

KREISEL®



Каталог продукції
КРАЙЗЕЛЬ Стандарт

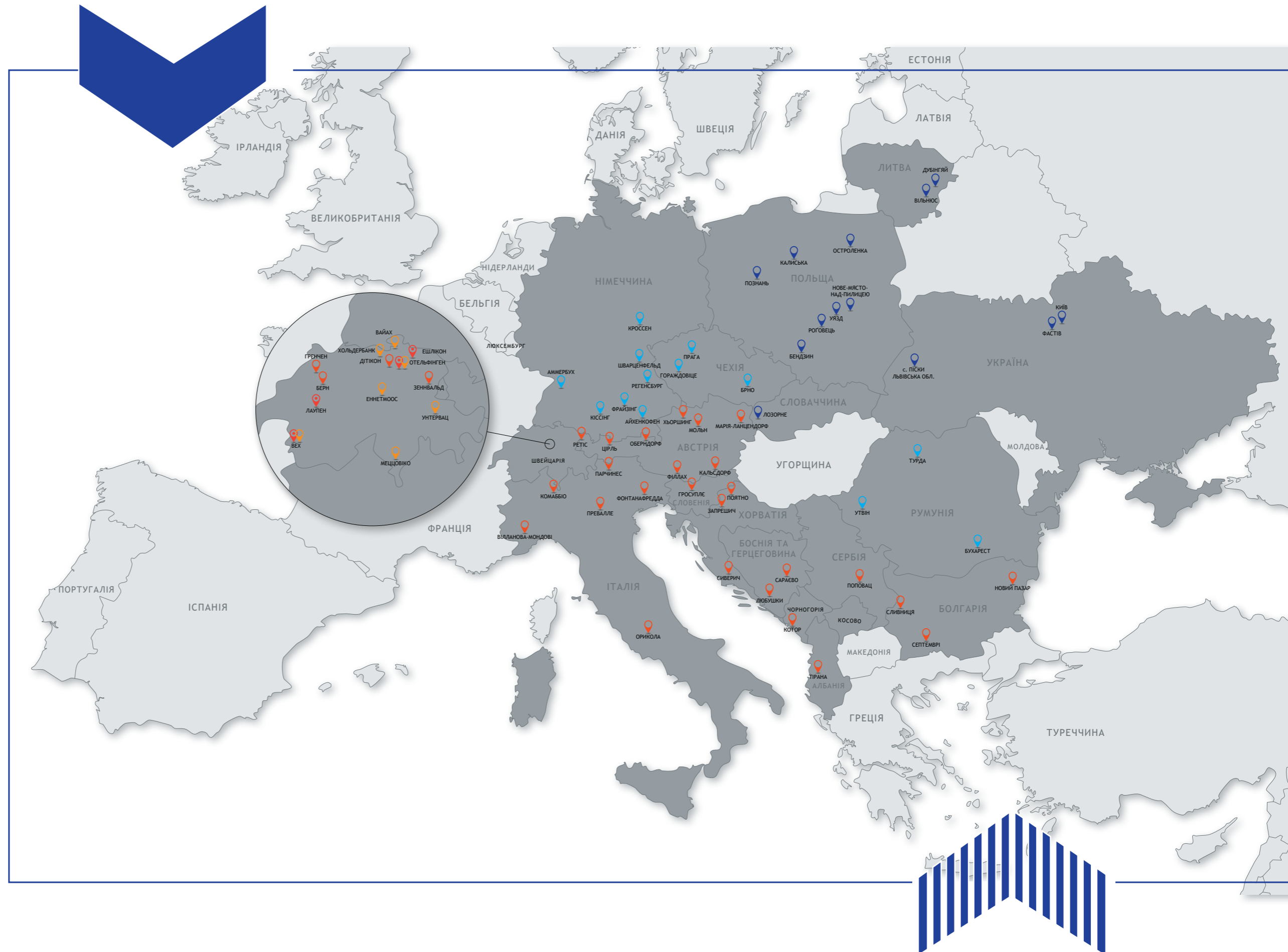
Наші бренди та розташування

5 брендів
18 країн
53 заводи
11 продуктивних груп

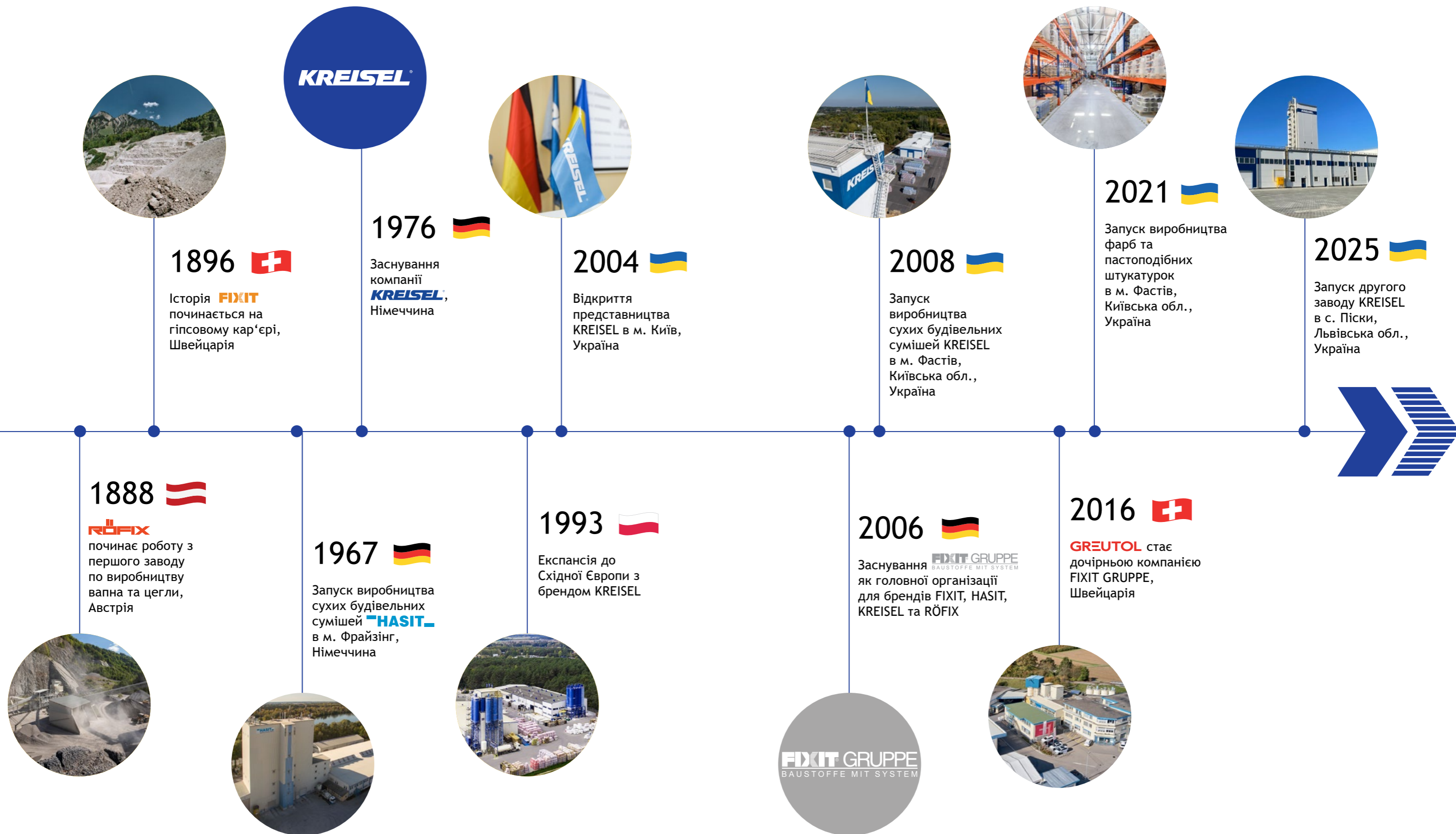
Одна група - п'ять сильних брендів.

FIXIT GRUPPE створена у вересні 2006 року як головна організація, яка об'єднує під своїм дахом п'ять брендів будівельних матеріалів: FIXIT, GREUTOL, HASIT, KREISEL та RÖFIX. Маючи 67 представництв (з яких 53 заводи) у 18 європейських країнах і близько 2500 співробітників, FIXIT GRUPPE є одним з провідних постачальників будівельних матеріалів у Європі

-  FIXIT
-  GREUTOL
-  HASIT
-  KREISEL
-  RÖFIX



Історія успіху



Керівний принцип, бачення, місія та цінності FIXIT GRUPPE

Корпоративна мета FIXIT GRUPPE складається з керівного принципу, бачення та місії, а також цінностей, які є важливими для нас як Компанії:

- **Наш керівний принцип.**
Формування майбутнього за допомогою будівельних матеріалів.
- **Наше бачення.**
Створення здорових, безпечних і привабливих життєвих просторів для поколінь та нашого довкілля.
- **Наша місія.**
Ми працюємо на засадах сталого розвитку і виробляємо будівельні матеріали та системи для фасадів, стін і підлог, що задають тенденції. Таким чином, ми робимо цінний внесок для наших Клієнтів, наших Співробітників і Суспільства.



Наші цінності

Задоволені Клієнти та Партнери.

Наш успіх залежить від рівня задоволеності наших Клієнтів. Саме тому ми робимо все можливе, щоб зберегти їхню довіру в довгостроковій перспективі.



Найвища якість продукції.

Ми задовольняємо потреби Клієнтів продукцією найвищої якості. При цьому ми спираємося на багаторічний досвід, технічний прогрес та екологічність.



Мотивовані співробітники.

Компетентність, відданість справі, креативність і чесність наших співробітників є найважливішими елементами успіху нашої Компанії.



Спільне зростання.

Ми зосереджені на економічній та ефективній роботі, щоб розвиватися разом з нашими діловими Партнерами.



Завод КРАЙЗЕЛЬ м. Фастів (Київська обл.)



ТОВ "КРАЙЗЕЛЬ - БУДІВЕЛЬНІ МАТЕРІАЛИ" (Україна) входить до групи компаній FIXIT GRUPPE, яка об'єднує під своїм дахом п'ять європейських брендів: FIXIT, GREUTOL, HASIT, KREISEL та RÖFIX, має 67 виробничих та торгових представництв (з яких 53 заводи) у 18 країнах Європи, загальна кількість працівників складає понад 2 500 співробітників. Діяльність підприємств Групи охоплює більшість сегментів ринку будівельних матеріалів: від розробки власних родовищ сировини до спеціалізованих системних рішень для нового будівництва, реновації будівель і споруд.

ВІДЕО



ЗАВОД КРАЙЗЕЛЬ
м. Фастів

Компанія КРАЙЗЕЛЬ (Україна) пропонує широкий асортимент сучасних будівельних матеріалів для нового будівництва, ремонту та оздоблення. Основна продукція включає ґрунтувальні засоби, клейові суміші для систем утеплення, декоративні фасадні штукатурки, фасадні та інтер'єрні фарби, штукатурки на цементній основі, гіпсові штукатурки, шпаклівки фінішні, клея для плитки, гідроізоляційні суміші та мастики, стяжки та самовирівнювальні суміші, мурувальні суміші та суміші для ремонту і відновлення бетону. КРАЙЗЕЛЬ забезпечує своїх Клієнтів не тільки матеріалами європейської якості, а й пропонує комплексні Системні Рішення для багатоповерхового або приватного будівництва та надає супровід протягом усього процесу реалізації будь-якого будівельного проекту.

У 2008 році відкрито перший завод КРАЙЗЕЛЬ в Україні, розташований у м. Фастові Київської області потужністю 150 тис. тон на рік, продажі продукції якого здійснюються як в Україні, так і на ринках Молдови та Грузії.

АКАДЕМІЯ КРАЙЗЕЛЬ

м. Фастів, Київська обл.

ВІДЕО



АКАДЕМІЯ

Ми завжди раді вітати Вас в Академії КРАЙЗЕЛЬ!



Завод КРАЙЗЕЛЬ с. Піски (Львівська обл.)



АКАДЕМІЯ КРАЙЗЕЛЬ

с. Піски, Львівська обл.

Ми завжди раді вітати Вас в Академії КРАЙЗЕЛЬ!



З метою задоволення зростаючого попиту на продукцію ТМ KREISEL, в 2018 році було прийняте рішення про будівництво нового заводу КРАЙЗЕЛЬ - у Львівській області. Проектування технологічного обладнання та розробку будівельного проекту доручили австрійським компаніям - Christof Industries та DELTA. Генеральним підрядником виступила компанія Авіокон (Україна).

Новий завод КРАЙЗЕЛЬ у с. Піски Львівської області введено в експлуатацію в березні 2025 року.

Загальні інвестиції - 14 млн. євро
Потужність - 440 тис. тон на рік (2 виробничі лінії)

ВІДЕО

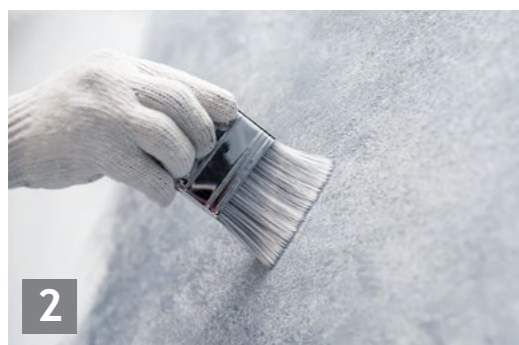


ЗАВОД КРАЙЗЕЛЬ
с. Піски





1 Системи утеплення



2 Ґрунтувальні засоби



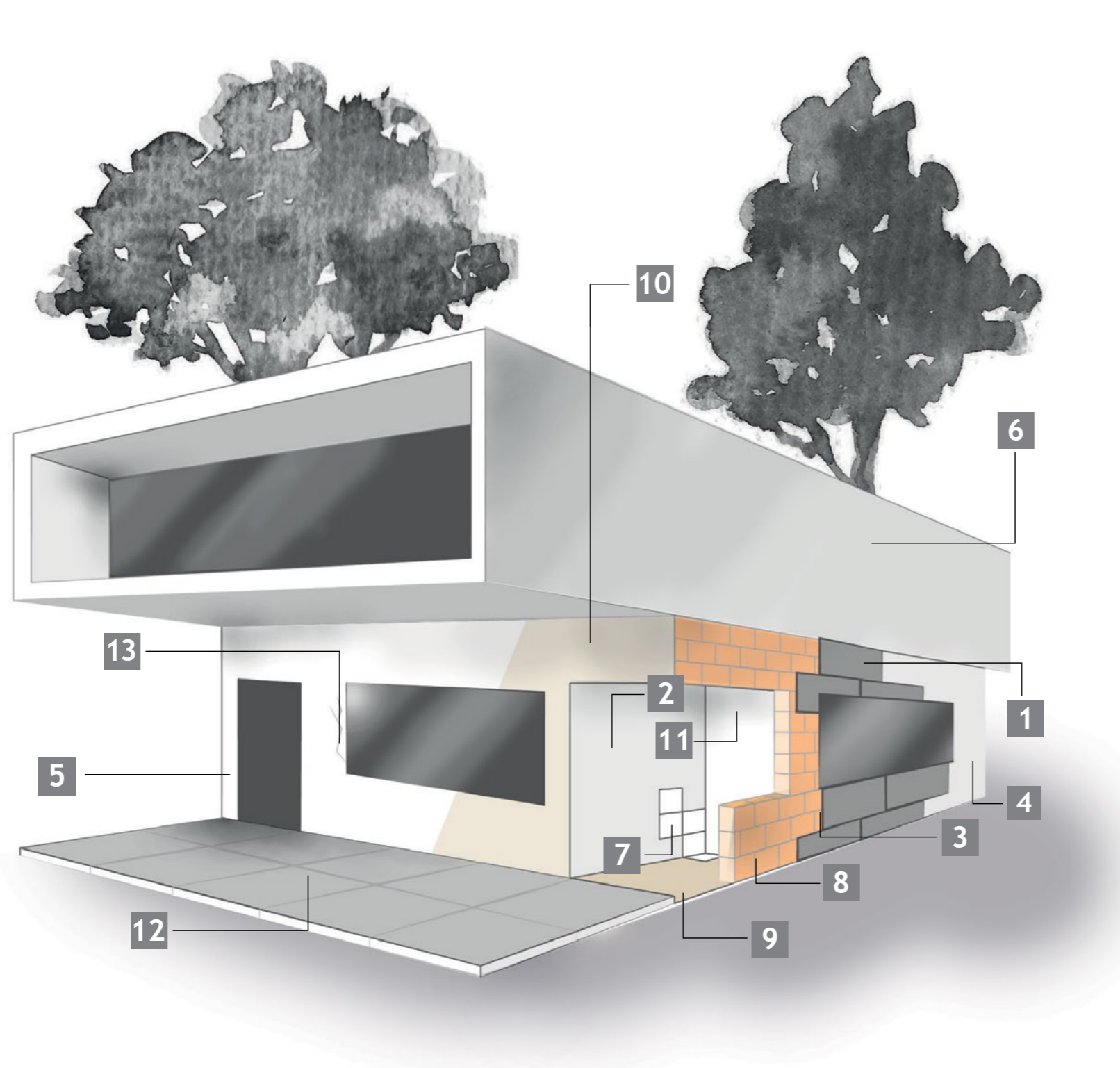
3 Клей для систем утеплення



4 Декоративні фасадні штукатурки



5 Фасадні та інтер'єрні фарби



6 Декоративні пастоподібні штукатурки



7 Клей для плитки



8 Мурувальні суміші



13 Ремонт і відновлення бетону



12 Гідроізоляційні суміші



11 Шпаклівки фінішні



10 Штукатурки стартові



9 Стяжки та самовирівнювальні суміші

Системи утеплення

Ґрунтувальні засоби

300 Ґрунт глибокого проникнення універсальний	22
301 Ґрунт глибокого проникнення професійний	26
308 Ґрунт глибокого проникнення професійний гелевий НОВИНКА	26
375 Ґрунт глибокого проникнення для підлогових систем НОВИНКА	27
370 Ґрунт концентрат НОВИНКА	28
310 Бетонґрунт з кварцовим піском	28
330 Кварцґрунт універсальний	29
331 Кварцґрунт акриловий	29
333 Кварцґрунт силіконовий	29

Клей для систем утеплення

205 КОТЕДЖ Клей для приклеювання мінераловатних та пінополістирольних плит	30
215 КОТЕДЖ Клей для приклеювання та армування мінераловатних та пінополістирольних плит	34
210 ОБ'ЄКТ Клей для приклеювання пінополістирольних плит	34
220 ОБ'ЄКТ Клей для приклеювання та армування пінополістирольних плит	35
230 ОБ'ЄКТ Клей для приклеювання мінераловатних плит	35
240 ОБ'ЄКТ Клей для приклеювання та армування мінераловатних плит	36
FP31 FIRE PROTECT Клей для приклеювання мінераловатних ламельних плит	36
	37

Декоративні фасадні штукатурки

070 Декоративна штукатурка фасадна "Баранець" 1,0 мм	38
P100 Декоративна штукатурка фасадна "Баранець" 1,5 мм/2,0 мм	42
P110 Декоративна штукатурка фасадна "Короїд" 2,0 мм/3,0 мм	42

Фасадні та інтер'єрні фарби

001 Фарба фасадна акрилова	44
005 Фарба фасадна силіконова егалізаційна	48
003 Фарба фасадна силіконова	48
002 Фарба структурна універсальна	48
011 Фарба інтер'єрна латексна	49
012 Фарба інтер'єрна акрилова	49

Декоративні пастоподібні штукатурки

010 Штукатурка фасадна акрилова	50
020 Штукатурка фасадна силіоксан-силіконова НОВИНКА	54
040 Штукатурка фасадна силікат-силіконова	54
031 Штукатурка фасадна силіконова	54
051 Штукатурка мозаїчна силікон-акрилова	55
055 Бетон архітектурний декоративна штукатурка	57
1003 Лазур архітектурна для декоративних штукатурок	58

Клей для плитки

101 Клей для керамічної плитки	60
111 Клей для керамічної плитки НОВИНКА	64
102 Клей для керамічної та керамогранітної плитки	64
103 Клей для керамогранітної плитки та натурального каменю	64
105 Еластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю	65
104 Високоеластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю	65
106 Еластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю (Білий) НОВИНКА	66
107 Супереластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю	66
108 Високоеластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю (Білий)	66
109 Мегаеластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю (Білий) НОВИНКА	67

730 Суміш для заповнення міжплиткових швів	68
740 Еластична суміш для заповнення міжплиткових швів НОВИНКА	68

Мурувальні суміші

120 Теплоізоляційна суміш для мурування	70
125 Клей для мурування та шпаклювання блоків з піно- та газобетону	74
127 Клей для мурування блоків з піно- та газобетону	74
130 Суміш для мурування клінкерної цегли	75

Стяжки та самовирівнювальні суміші

441 Стяжка для підлог БЕТОН В-20	76
442 Міцна стяжка для підлог БЕТОН В-25	80
440 Високоміцна стяжка для підлог БЕТОН В-35	80
412 Самовирівнювальна суміш для підлог (вологостійка)	80
414 Швидка самовирівнювальна суміш для підлог НОВИНКА	82
416 Міцна швидка самовирівнювальна суміш для підлог НОВИНКА	82
418 Високоміцна самовирівнювальна суміш для підлог (вологостійка) НОВИНКА	83

Штукатурки стартові

505 Ручна штукатурка стартова цементна	84
560 Ручна штукатурка стартова цементно-вапняна	88
500 Машинна штукатурка стартова цементно-вапняна	88
501 Машинна штукатурка стартова цементно-вапняна (легка)	88
502 Машинна штукатурка стартова цементно-вапняна (супер легка)	89
555 Машинна штукатурка стартова гіпсо-цементна НОВИНКА	89
571 Ручна штукатурка стартова гіпсова НОВИНКА	90
573 Ручна штукатурка старт + фініш гіпсова НОВИНКА	90
575 Машинна штукатурка стартова гіпсова НОВИНКА	91
577 Машинна штукатурка старт + фініш гіпсова НОВИНКА	91

Шпаклівки фінішні

601 Шпаклівка фінішна акрилова НОВИНКА	92
605 Шпаклівка фінішна універсальна НОВИНКА	96
607 Шпаклівка фінішна професійна НОВИНКА	96
602 Шпаклівка фінішна цементна (екстра біла)	96
660 Шпаклівка фінішна вапняна	97
662 Шпаклівка фінішна цементно-вапняна	97

Гідроізоляційні суміші

810 Гідроізоляційна суміш однокомпонентна	98
820 Гідроізоляційна суміш двокомпонентна НОВИНКА	102
800 Мастика гідроізоляційна еластична НОВИНКА	102
805 Мастика гідроізоляційна високоеластична НОВИНКА	103
Стрічки для гідроізоляції НОВИНКА	103
	104

Ремонт і відновлення бетону

AM01 Анкерна суміш швидкотвердіюча	106
AM05 Анкерна суміш монтажна НОВИНКА	110
RM04 Ремонтна суміш антикорозійна для бетонів	110
RM05 Ремонтна суміш товстошарова для бетонів	111
RM07 Ремонтна суміш тонкошарова для бетонів	111

Пігменти

112

Додаткові матеріали

114

Палітра кольорів

126





Табл. 1. Склад систем утеплення фасадів

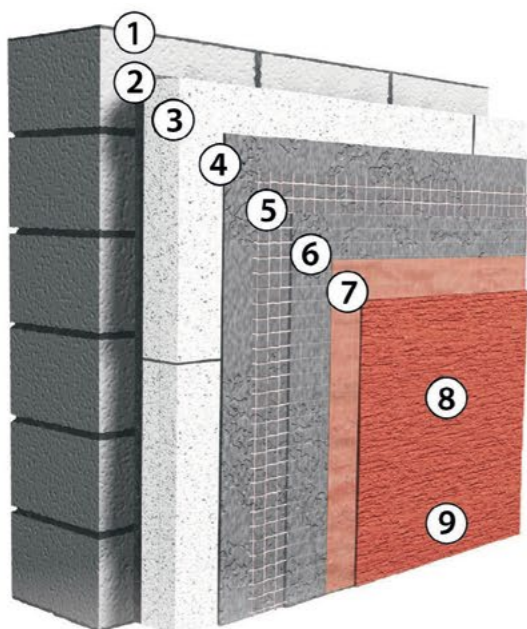


Компоненти системи утеплення	Витрата	Система утеплення на базі пінополістиролу	Система утеплення на базі мінеральної вати
301 Ґрунт глибокого проникнення професійний	0,05-0,3 л/м ²	●	●
330 Кварцґрунт універсальний	0,2-0,3 кг/м ²	●	●
331 Кварцґрунт акриловий	0,25-0,68 кг/м ²	●	●
333 Кварцґрунт силіконовий	0,25-0,68 кг/м ²	●	●
<small>КОТЕДЖ</small> 205 Клей для приклеювання мінераловатних та пінополістирольних плит	4-6 кг/м ²	●	●
<small>КОТЕДЖ</small> 215 Клей для приклеювання та армування мінераловатних та пінополістирольних плит	4-7 кг/м ²	●	●
<small>ОБ'ЄКТ</small> 210 Клей для приклеювання пінополістирольних плит	4-5 кг/м ²	●	●
<small>ОБ'ЄКТ</small> 220 Клей для приклеювання та армування пінополістирольних плит	4-6 кг/м ²	●	●
<small>ОБ'ЄКТ</small> 230 Клей для приклеювання мінераловатних плит	4-6 кг/м ²	●	●
<small>ОБ'ЄКТ</small> 240 Клей для приклеювання та армування мінераловатних плит	4-7 кг/м ²	●	●
<small>FIRE PROTECT</small> FP31 Клей для приклеювання ламельних плит	4-6 кг/м ²	●	●
Скелітка фасадна армуюча KREISEL	1,1 м/м ²	●	●
P100, P110 Декоративна штукатурка фасадна	див.табл.4	●	●
001 Фарба фасадна акрилова	0,15-0,25 л/м ²	●	●
003 Фарба фасадна силіконова	0,15-0,25 л/м ²	●	●
005 Фарба фасадна силіконова егалізаційна	0,15-0,3 л/м ²	●	●
010 Штукатурка фасадна акрилова	див.табл.7	●	●
020 Штукатурка фасадна силіоксан - силіконова	див.табл.7	●	●
031 Штукатурка фасадна силіконова	див.табл.7	●	●
040 Штукатурка фасадна силікат-силіконова	див.табл.7	●	●

* Витрата залежить від нерівності основи та методу нанесення

● - рекомендовано ● - не рекомендовано

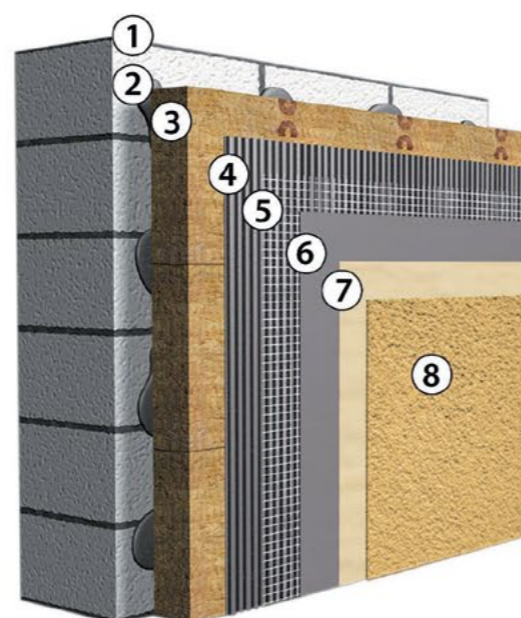
Система утеплення КОТЕДЖ - Пінополістирол



1	301	Ґрунт глибокого проникнення професійний
2	КОТЕДЖ 205	Клей для приклеювання мінераловатних та пінополістирольних плит
3		Утеплювач - пінополістирольні плити
4	КОТЕДЖ 215	Клей для приклеювання та армування мінераловатних та пінополістирольних плит
5		Скелітка фасадна армуюча KREISEL
6	КОТЕДЖ 215	Клей для приклеювання та армування мінераловатних та пінополістирольних плит
7	331	Кварцґрунт акриловий
8	P100	Декоративна штукатурка фасадна "Баранець" 1,5мм (біла)
9	001	Фарба фасадна акрилова



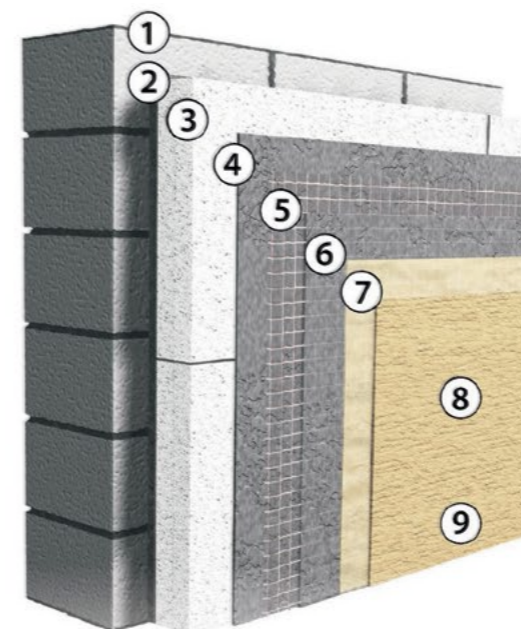
Система утеплення КОТЕДЖ - Мінеральна Вата



1	301	Ґрунт глибокого проникнення професійний
2	КОТЕДЖ 205	Клей для приклеювання мінераловатних та пінополістирольних плит
3		Утеплювач - мінераловатні плити
4	КОТЕДЖ 215	Клей для приклеювання та армування мінераловатних та пінополістирольних плит
5		Скелітка фасадна армуюча KREISEL
6	КОТЕДЖ 215	Клей для приклеювання та армування мінераловатних та пінополістирольних плит
7	333	Кварцґрунт силіконовий
8	031	Штукатурка фасадна силіконова



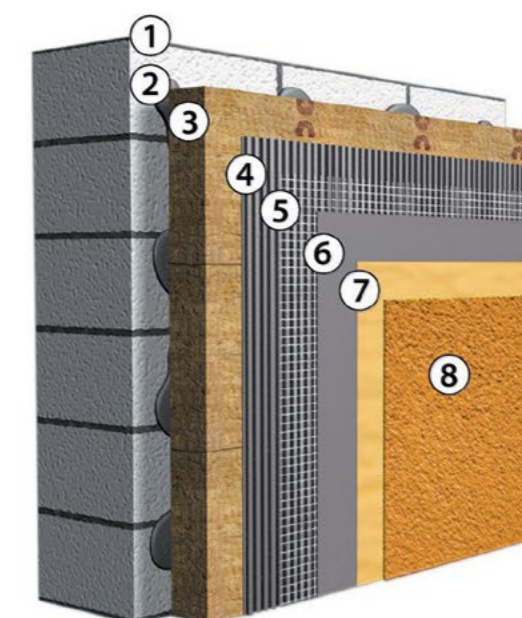
Система утеплення ОБ'ЄКТ - Пінополістирол



1	301	Ґрунт глибокого проникнення професійний
2	ОБ'ЄКТ 210	Клей для приклеювання пінополістирольних плит
3		Утеплювач - пінополістирольні плити
4	ОБ'ЄКТ 220	Клей для приклеювання та армування пінополістирольних плит
5		Скелітка фасадна армуюча KREISEL
6	ОБ'ЄКТ 220	Клей для приклеювання та армування пінополістирольних плит
7	330	Кварцґрунт універсальний
8	P100	Декоративна штукатурка фасадна "Баранець" 1,5мм (біла)
9	005	Фарба фасадна силіконова егалізаційна



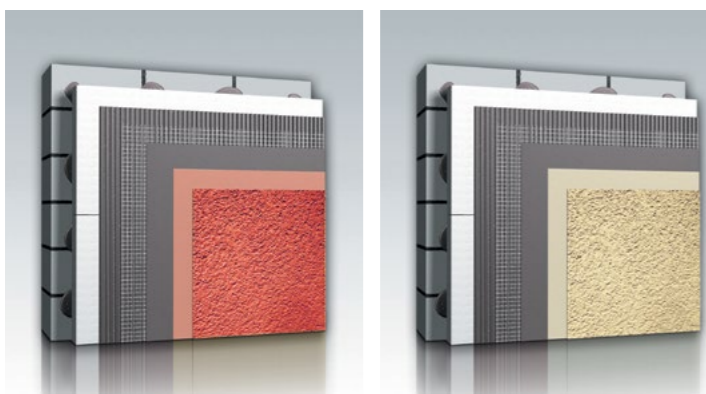
Система утеплення ОБ'ЄКТ - Мінеральна Вата



1	301	Ґрунт глибокого проникнення професійний
2	ОБ'ЄКТ 230	Клей для приклеювання мінераловатних та пінополістирольних плит
3		Утеплювач - мінераловатні плити
4	ОБ'ЄКТ 240	Клей для приклеювання та армування мінераловатних та пінополістирольних плит
5		Скелітка фасадна армуюча KREISEL
6	ОБ'ЄКТ 240	Клей для приклеювання та армування мінераловатних та пінополістирольних плит
7	330	Кварцґрунт універсальний
8	040	Штукатурка фасадна силікат-силіконова



Система утеплення на базі пінополістирольних плит



КОТЕДЖ
Пінополістирол

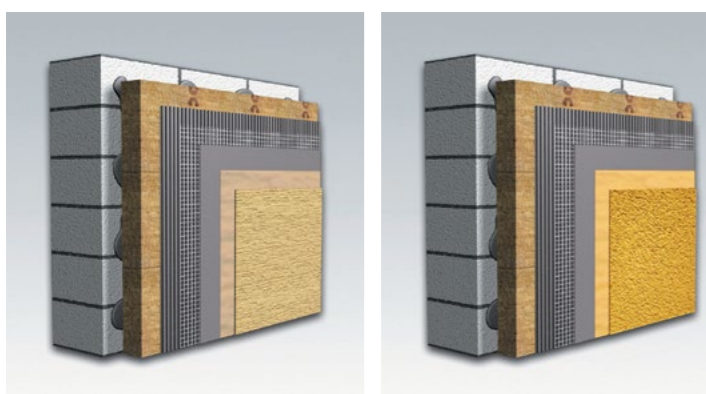
ОБ'ЄКТ
Пінополістирол

Сучасна безшовна система утеплення фасадів із використанням пінополістирольних плит застосовується в житловому і промисловому будівництві при утепленні як вже існуючих, так і новозведених стін.

Система КОТЕДЖ Пінополістирол передбачає використання мінеральної штукатурки й фарби, система ОБ'ЄКТ Пінополістирол передбачає використання полімерної штукатурки. Системи утеплення KREISEL відповідають стандарту ДСТУ Б В.2.6-36:2008.



Система утеплення на базі мінераловатних плит



КОТЕДЖ
Мінеральна вата

ОБ'ЄКТ
Мінеральна вата

Сучасна безшовна система утеплення фасадів із використанням мінераловатних плит застосовується в житловому і промисловому будівництві при утепленні як вже існуючих, так і новозведених стін.

Система КОТЕДЖ Мінеральна Вата передбачає використання мінеральної штукатурки й фарби, система ОБ'ЄКТ Мінеральна Вата передбачає використання полімерної штукатурки. Системи утеплення KREISEL відповідають стандарту ДСТУ Б В.2.6-36:2008.



Скелітка фасадна армуюча KREISEL



Застосування:	для застосування в армованому базовому шарі при влаштуванні систем утеплення з плит пінополістиролу або мінеральної вати
Щільність:	≥ 160 г/м ³
Міцність на розрив, стандартні умови:	нитки основи 1800 (Н/5 см) / нитки утоку 1920 (Н/5 см)
Міцність на розрив, після 28 діб у 5% розчині NaOH:	нитки основи ≥1000 (Н/5 см) / нитки утоку ≥ 1100 (Н/5 см)
Витрата:	= 1,1 м/м ²
Упаковка:	рулон 50 м.п. (55м ²)
Кількість на палеті:	35 шт. / 1925 м ²



ЧОМУ БУДІВЛІ МАЮТЬ БУТИ УТЕПЛЕНІ

Правильна теплоізоляція фасаду є найголовнішим завданням для створення здорової та комфортної оселі. Утеплення зовнішніх стін допомагає краще зберегти тепло взимку і врятувати від спеки влітку. Наявність теплоізоляції впливає на комфортність перебування у приміщенні та значною мірою зменшує споживання теплової енергії.

Переваги систем утеплення ТМ KREISEL:

Комфорт

Завдяки наявності системи теплоізоляції стабілізується внутрішній мікроклімат та температура у приміщенні. Будівлі де ми живемо або працюємо, повинні мати комфортну температуру для перебування незалежно від реальних погодних умов зовні.

Енергоефективність

Улаштувавши правильну систему теплоізоляції ви зможете заощаджувати до 50% витрат на опалення та кондиціонування. Оптимальна теплоізоляція фасаду сприяє регулюванню конвекції та вологості повітря.

Заощадження

Значно скорочуються витрати на матеріали при будівництві та реставрації будівель завдяки невеликій товщині конструкції, що дозволяє зберегти значну корисну площу приміщенні.

Універсальність

Систему утеплення фасадів можливо улаштувати практично на будь-який фасад. Серед представлених систем та широкого асортименту продукції ТМ KREISEL ви можете знайти для себе найліпший та найвигідніший варіант.

Захист

Завдяки наявності скріпленої системи теплоізоляції конструкція будівлі захищена від руйнівних атмосферних та температурних впливів, внаслідок чого збільшується термін служби опорних конструкцій будівлі.

Легкість конструкції

Невелика вага системи теплоізоляції не дає великого навантаження на опорні конструкції та фундамент, що дає змогу використовувати їх при багатоповерховому будівництві.

Звукоізоляція

Якісні системи теплоізоляції забезпечують додаткову звукоізоляцію будівлі, а також легко витримують природні та незначні експлуатаційні деформації будівлі.

Краса

Системи теплоізоляції ТМ KREISEL дають можливість використовувати безліч варіантів структур, товщин та кольорів для фінішного декоративного покриття. Це необмежений простір для будь-яких дизайнерських рішень. А завдяки привабливому зовнішньому вигляду фасаду та зниженню споживання електроенергії підвищується ринкова вартість оселі.

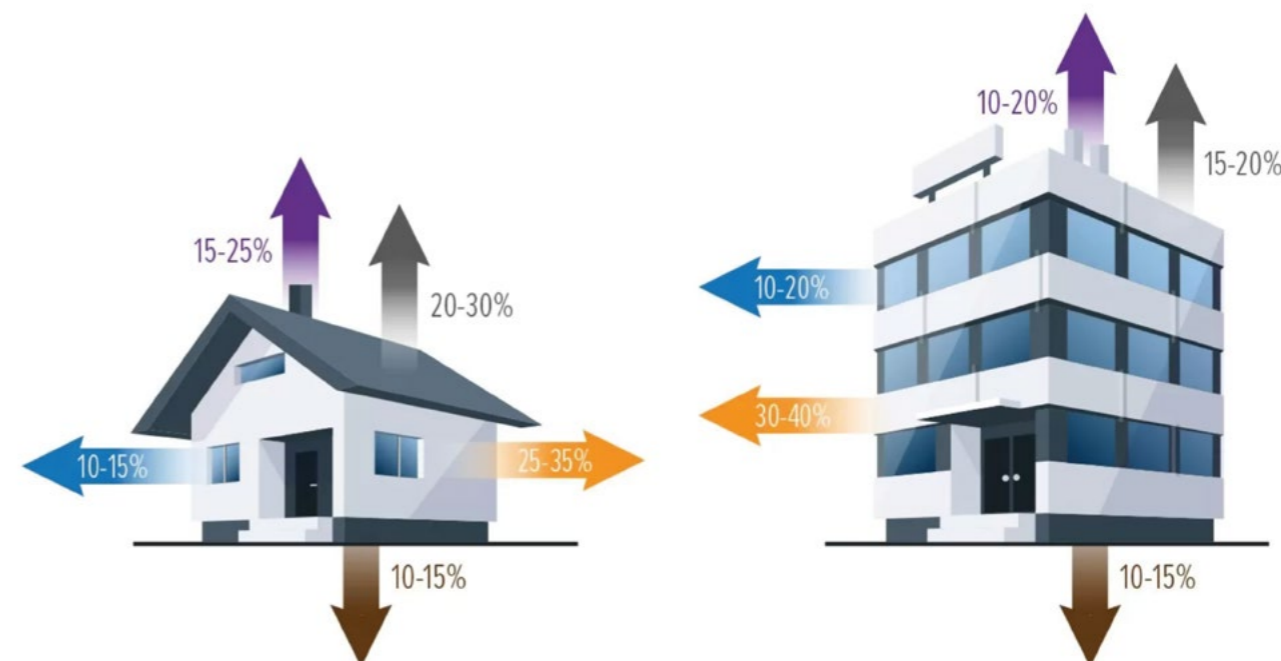
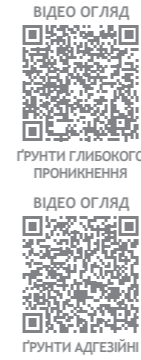






Табл. 2. Порівняльні характеристики ґрунтувальних засобів



НОВИНКА НОВИНКА НОВИНКА



Назва продукту	Грунт глибокого проникнення універсальний	Грунт глибокого проникнення професійний	Грунт глибокого проникнення професійний гелевий	Грунт глибокого проникнення для підлогових систем	Грунт концентрат	Бетонгрунт з кварцовим піском	Кварцгрунт універсальний	Кварцгрунт акриловий	Кварцгрунт силіконовий
Витрата*	0,1-0,3 л/м ²	0,065-0,3 л/м ²	0,05-0,3 л/м ²	0,065-0,3 л/м ²	в залежності від основи	0,25-0,35 кг/м ²	0,2-0,3 кг/м ²	0,25-0,68 кг/м ²	0,25-0,68 кг/м ²
Густина	1,01 г/см ³	1,02 г/см ³	1,02 г/см ³	1,02 г/см ³	1,02 г/см ³	1,45 г/см ³	1,5 г/см ³	1,5 г/см ³	1,5 г/см ³
Паропроникність	≥ 0,03 мг/(м·год·Па)	≥ 0,04 мг/(м·год·Па)	≥ 0,04 мг/(м·год·Па)	≥ 0,04 мг/(м·год·Па)	≥ 0,04 мг/(м·год·Па)	≥ 0,04 мг/(м·год·Па)	≥ 0,05 мг/(м·год·Па)	≥ 0,04 мг/(м·год·Па)	≥ 0,06 мг/(м·год·Па)
Колір	прозорий	прозорий	прозорий	прозорий	жовтий	червоний	світло-сірий	білий	білий
Містить кварцовий пісок	●	●	●	●	●	крупний до 1,25 мм	дрібний до 0,63 мм	дрібний до 0,63 мм	дрібний до 0,63 мм
Глибоко-проникна	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Укріплююча	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Під товстшарові штукатурки	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Під піно-газоблок	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Під фасадні декоративні штукатурки	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Під пастоподібні декоративні штукатурки	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Для внутрішніх робіт	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Для зовнішніх робіт	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Тонується	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Для консервації будинків	●	●	●	●	●	●	●	●	●

* Витрата залежить від нерівності основи та методу нанесення

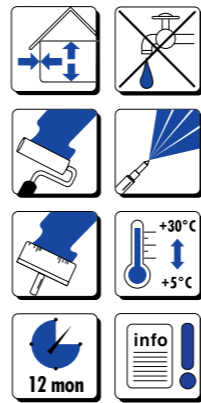
● - рекомендовано ● - не рекомендовано

ГРУНТУВАЛЬНІ ЗАСОБИ

300 Грунт глибокого проникнення універсальний



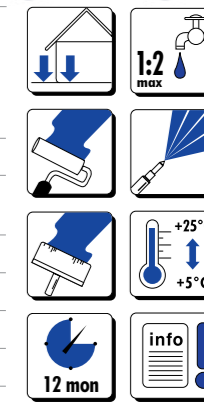
Застосування:	для внутрішніх та зовнішніх робіт на поверхнях з бетону, цегли, бетонних блоків, пористої цегли, традиційних цементних, цементно-вапняних та гіпсових штукатурок, гіпсокартонних плит та інших мінеральних поверхонь		
Колір після висихання:	прозорий		
Час висихання за температури 20(±2) °C:	4-6 години		
Витрата:	0,1-0,3 л/м²		
Упаковка:	каністра 2 л	каністра 5 л	каністра 10 л
Площа покриття з упаковки:	до 20 м²	до 50 м²	до 100 м²
Кількість на палеті:	120 шт.	60 шт.	60 шт.
ЗК ДСТУ Б.В.2.7-233:2010			



375 Грунт глибокого проникнення для підлогових систем



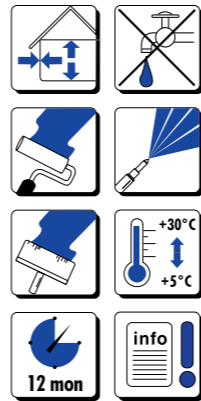
Застосування:	нерозбавлений грунт призначений для підготовки бетонних, цементно-піщаних, ангідридних підлог при влаштуванні підлогових систем; розбавлений грунт можна використовувати для ґрунтування інших поглинаючих мінеральних основ всередині та ззовні будівлі	
Колір після висихання:	прозорий	
Час висихання за температури 20(±2) °C:	0,5 - 6 годин	
Витрата:	0,65-0,3 л/м²	
Упаковка:	каністра 5 л	каністра 10 л
Площа покриття з упаковки:	до 75 м²	до 150 м²
Кількість на палеті:	60 шт.	60 шт.
ЗК ДСТУ Б.В.2.7-233:2010		



301 Грунт глибокого проникнення професійний



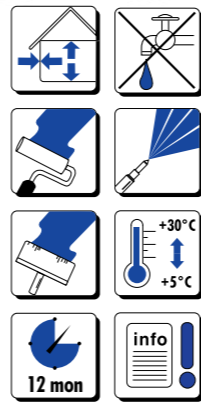
Застосування:	для внутрішніх та зовнішніх робіт на поверхнях сильно поглинаючих основ з бетону, цегли, бетонних блоків, пористої цегли, цементних, цементно-вапняних та гіпсових штукатурок, гіпсокартонних плит		
Колір після висихання:	прозорий		
Час висихання за температури 20(±2) °C:	4-6 години		
Витрата:	0,065-0,3 л/м²		
Упаковка:	каністра 2 л	каністра 5 л	каністра 10 л
Площа покриття з упаковки:	до 30 м²	до 75 м²	до 150 м²
Кількість на палеті:	120 шт.	60 шт.	60 шт.
ЗК ДСТУ Б.В.2.7-233:2010			



308 Грунт глибокого проникнення професійний гелевий



Застосування:	гелевий ґрунтувальний засіб виготовлений на основі спеціальних полімерів та модифікуючих добавок для зменшення крапель і розбрикування ґрунта під час нанесення; збільшує адгезію, полегшує нанесення малярних покриттів або будівельних розчинів; глибокопроникний		
Колір після висихання:	прозорий		
Час висихання за температури 20(±2) °C:	≤ 2 години		
Витрата:	0,05-0,3 л/м²		
Упаковка:	каністра 2 л	каністра 5 л	каністра 10 л
Кількість на палеті:	до 40 м²	до 100 м²	до 200 м²
Кількість на палеті:	120 шт.	60 шт.	60 шт.
ЗК ДСТУ Б.В.2.7-233:2010			



НОВИНКА



ГРУНТУВАЛЬНІ ЗАСОБИ

370 Грунт концентрат

НОВИНКА



Застосування:	для обробки поглинаючих (гігроскопічних) основ перед нанесенням штукатурок, шпаклівок, клеїв, стяжок і нівелюючих мас; ефективно знижує і регулює поглинаючу здатність основи, забезпечує рівномірне схоплення та полегшує нанесення будівельних розчинів	
Колір після висихання:	жовтий	
Час висихання за температури 20(±2) °C:	≤ 4 години	
Витрата:	в залежності від основи	
Упаковка:	відро 10 кг	
Площа покриття з упаковки:	до 100 м ² в залежності від основи	
Кількість на палеті:	33 шт.	
ЗК ДСТУ Б.В.2.7-233:2010		

310 Бетонґрунт з кварцовим піском



Застосування:	для внутрішніх та зовнішніх робіт на поверхнях бетонних та інших щільних не вбираючих вологу основ перед нанесенням вирівнюючих покриттів			
Колір після висихання:	червоний			
Час висихання за температури 20(±2) °C:	≤ 4 години			
Витрата:	0,25-0,35 кг/м ²			
Густина:	≥ 1,45 г/см ³			
Упаковка:	відро 4 кг	відро 7,5 кг	відро 15 кг	
Площа покриття з упаковки:	до 16 м ²	до 30 м ²	до 60 м ²	
Кількість на палеті:	96 шт.	72 шт.	33 шт.	
АД ДСТУ Б.В.2.7-233:2010				

330 Кварцґрунт універсальний



Застосування:	для внутрішніх та зовнішніх робіт перед нанесенням декоративних фасадних штукатурок; є складовою частиною систем утеплення KREISEL	
Колір після висихання:	світло-сірий	
Час висихання за температури 20(±2) °C:	24 години	
Паропроникність:	≥ 0,05 мг / (м ² ·ч·Па)	
Витрата:	0,2-0,3 кг/м ²	
Упаковка:	відро 25 кг	
Площа покриття з упаковки:	до 75 м ²	
Кількість на палеті:	33 шт.	
АД ДСТУ Б.В.2.7-233:2010		

331 Кварцґрунт акриловий



Застосування:	для внутрішніх та зовнішніх робіт перед нанесенням декоративних фасадних, акрилових та мозаїчних штукатурок; є складовою частиною систем утеплення KREISEL			
Колір після висихання:	білий або відповідний кольору декоративної штукатурки			
Час висихання за температури 20(±2) °C:	≤ 4 години			
Паропроникність:	≥ 0,04 мг / (м ² ·ч·Па)			
Витрата:	0,25-0,68 кг/м ²			
Упаковка:	відро 7,5 кг	відро 15 кг		
Площа покриття з упаковки:	до 25 м ²	до 50 м ²		
Кількість на палеті:	72 шт.	33 шт.		
АД ДСТУ Б.В.2.7-233:2010				

333 Кварцґрунт силіконовий




Застосування:	для внутрішніх та зовнішніх робіт перед нанесенням декоративних штукатурок всіх видів; є складовою частиною систем утеплення KREISEL			
Колір після висихання:	білий або відповідний кольору декоративної штукатурки			
Час висихання за температури 20(±2) °C:	≤ 4 години			
Паропроникність:	≥ 0,06 мг / (м ² ·ч·Па)			
Витрата:	0,25-0,68 кг/м ²			
Упаковка:	відро 7,5 кг	відро 15 кг		
Площа покриття з упаковки:	до 25 м ²	до 50 м ²		
Кількість на палеті:	72 шт.	33 шт.		
АД ДСТУ Б.В.2.7-233:2010				







Табл. 3. Порівняльні характеристики клейових сумішей для систем утеплення




ВІДЕО




ОГЛЯД




205
КОТЕДЖ*




215
КОТЕДЖ*




210
ОБ'ЄКТ*




220
ОБ'ЄКТ*



230
ОБ'ЄКТ*



240
ОБ'ЄКТ*



FP31
FIRE
PROTECT

Назва	Клей для приклеювання мінераловатних та пінополістирольних плит	Клей для приклеювання та армування мінераловатних та пінополістирольних плит	Клей для приклеювання пінополістирольних плит	Клей для приклеювання та армування пінополістирольних плит	Клей для приклеювання мінераловатних плит	Клей для приклеювання та армування мінераловатних плит	Клей для приклеювання мінераловатних ламельних плит
Витрата**	4-6 кг/м ²	4-7 кг/м ²	4-5 кг/м ²	4-6 кг/м ²	4-6 кг/м ²	4-7 кг/м ²	4-6 кг/м ²
Міцність зчеплення розчину з основою:	≥ 0,7 МПа	≥ 0,7 МПа	≥ 0,5 МПа	≥ 0,5 МПа	≥ 1,0 МПа	≥ 1,0 МПа	≥ 0,7 МПа
Міцність зчеплення з пінополістиролом	0,08 МПа	0,08 МПа	0,08 МПа	0,08 МПа	-	-	-
Міцність зчеплення з мінеральною ватою	0,015 МПа	0,015 МПа	-	-	0,015 МПа	0,015 МПа	0,015 МПа
Крупність заповнювача, не більше	0,8 мм	0,63 мм	0,8 мм	0,63 мм	0,8 мм	0,63 мм	0,8 мм
Час коригування, не менше	10 хвилин	10 хвилин	10 хвилин	10 хвилин	10 хвилин	10 хвилин	10 хвилин
Рухомість	7±2 см	7±2 см	7±2 см	7±2 см	7±2 см	7±2 см	7±2 см
Приклеювання пінополістиролу	●	●	●	●	●	●	●
Приклеювання мінеральної вати	●	●	●	●	●	●	●
Армування пінополістиролу	●	●	●	●	●	●	●
Армування мінеральної вати	●	●	●	●	●	●	●
Екструдований пінополістирол	●	●	●	●	●	●	●
Для висотного будівництва	●	●	●	●	●	●	●

* Доступні суміші з відміткою «ЗИМА» при проведенні будівельних робіт за температури навколишнього середовища від -5 °С до +15 °С.

** Витрата залежить від нерівності основи та методу нанесення

● - рекомендовано ● - не рекомендовано

КЛЕЙ ДЛЯ СИСТЕМ УТЕПЛЕННЯ

КОТЕДЖ
205

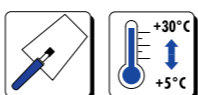
Клей для приклеювання мінераловатних та пінополістирольних плит

ВІДЕО
ІНСТРУКЦІЯ

Застосування:	клей для приклеювання пінополістирольних та мінераловатних плит на: звичайні бетони, стіни з керамічних, силікатних, бетонних елементів, бетони з легкими заповнювачами, пористі бетони		
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 120 хвилин (коригування утеплювача ≥10 хвилин)		
Міцність зчеплення розчину з основою:	≥ 0,7 МПа (витримування в повітряно-сухих умовах)		
Міцність зчеплення з утеплювачем:	≥ 0,08 МПа (пінополістирол) / ≥ 0,015 МПа (мінеральна вата)		
Витрата:	= 4-6 кг/м ²		
Упаковка:	мішок 25 кг		
Кількість на палеті:	54 шт.		
Ц.1.3К5 ДСТУ Б В.2.7-126:2011			



5,21



12 mon

info

КОТЕДЖ
215

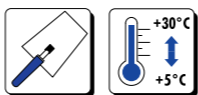
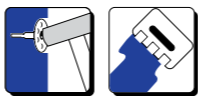
Клей для приклеювання та армування мінераловатних та пінополістирольних плит

ВІДЕО
ІНСТРУКЦІЯ

Застосування:	клей для приклеювання пінополістирольних та мінераловатних плит на: звичайні бетони, стіни з керамічних, силікатних, бетонних елементів та армування утеплювача, пористі бетони		
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 120 хвилин (коригування утеплювача ≥10 хвилин)		
Міцність зчеплення розчину з основою:	≥ 0,7 МПа (витримування в повітряно-сухих умовах)		
Міцність зчеплення з утеплювачем:	≥ 0,08 МПа (пінополістирол) / ≥ 0,015 МПа (мінеральна вата)		
Витрата:	= 4-7 кг/м ²		
Упаковка:	мішок 25 кг		
Кількість на палеті:	54 шт.		
Ц.1.3К5 ГІЗ ДСТУ Б В.2.7-126:2011			



5,51



12 mon

info

KREISEL®

ОБ'ЄКТ
210

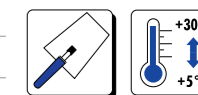
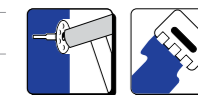
Клей для приклеювання пінополістирольних плит

ВІДЕО
ІНСТРУКЦІЯ

Застосування:	клей для приклеювання пінополістирольних плит на: звичайні бетони, стіни з керамічних, силікатних, бетонних елементів, бетони з легкими заповнювачами, пористі бетони		
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 120 хвилин (коригування утеплювача ≥10 хвилин)		
Міцність зчеплення розчину з основою:	≥ 0,5 МПа (витримування в повітряно-сухих умовах)		
Міцність зчеплення з пінополістиролом:	≥ 0,08 МПа		
Витрата:	= 4-5 кг/м ²		
Упаковка:	мішок 25 кг		
Кількість на палеті:	54 шт.		
Ц.1.3К5 ДСТУ Б В.2.7-126:2011			



6,31



12 mon

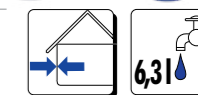
info

ОБ'ЄКТ
220

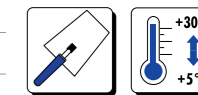
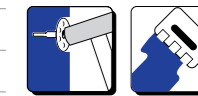
Клей для приклеювання та армування пінополістирольних плит

ВІДЕО
ІНСТРУКЦІЯ

Застосування:	клей для приклеювання пінополістирольних плит на: звичайні бетони, стіни з керамічних, силікатних, бетонних елементів, бетони з легкими заповнювачами, пористі бетони та армування утеплювача		
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 120 хвилин (коригування утеплювача ≥10 хвилин)		
Міцність зчеплення розчину з основою:	≥ 0,5 МПа (витримування в повітряно-сухих умовах)		
Міцність зчеплення з пінополістиролом:	≥ 0,08 МПа		
Витрата:	= 4-6 кг/м ²		
Упаковка:	мішок 25 кг		
Кількість на палеті:	54 шт.		
Ц.1.3К5 ГІЗ ДСТУ Б В.2.7-126:2011			



6,31



12 mon

info



КЛЕЙ ДЛЯ СИСТЕМ УТЕПЛЕННЯ

ОБ'ЄКТ 230 Клей для приклеювання мінераловатних плит


ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	клей для приклеювання мінераловатних плит на: звичайні бетони, стіни з керамічних, силікатних, бетонних елементів, бетони з легкими заповнювачами, пористі бетони		
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 120 хвилин (коригування утеплювача ≥10 хвилин)		
Міцність зчеплення розчину з основою:	≥ 1,0 МПа (витримування в повітряно-сухих умовах)		
Міцність зчеплення з мін. ватою:	≥ 0,015 МПа		
Витрата:	≈ 4-6 кг/м ²		
Упаковка:	мішок 25 кг		
Кількість на палеті:	54 шт.		
Ц.1.3К5 ДСТУ Б В.2.7-126:2011			

ОБ'ЄКТ 240 Клей для приклеювання та армування мінераловатних плит


ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	клей для приклеювання мінераловатних плит на: звичайні бетони, стіни з керамічних, силікатних, бетонних елементів, бетони з легкими заповнювачами, пористі бетони та армування утеплювача		
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 120 хвилин (коригування утеплювача ≥10 хвилин)		
Міцність зчеплення розчину з основою:	≥ 1,0 МПа (витримування в повітряно-сухих умовах)		
Міцність зчеплення з мін. ватою:	≥ 0,015 МПа		
Витрата:	≈ 4-7 кг/м ²		
Упаковка:	мішок 25 кг		
Кількість на палеті:	54 шт.		
Ц.1.3К5 ГІЗ ДСТУ Б В.2.7-126:2011			

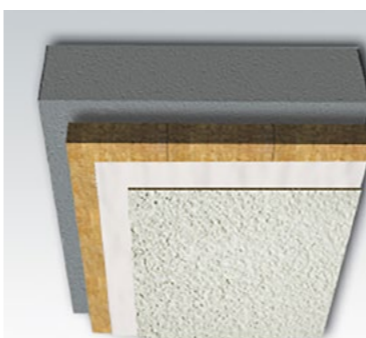

FIRE PROTECT FP31 Клей для приклеювання мінераловатних ламельних плит


ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	клей для приклеювання ламельних плит з мінеральної вати для вогнезахисту та тепло- і звукоізоляції стель над неопалювальними приміщеннями (паркінги, гаражі, підвальні приміщення та інші у системі утеплення KREISEL TURBO-WG)		
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 120 хвилин (коригування утеплювача ≥10 хвилин)		
Міцність зчеплення розчину з основою:	≥ 0,7 МПа (витримування в повітряно-сухих умовах)		
Міцність зчеплення з мін. ватою:	≥ 0,015 МПа		
Витрата:	4-6 кг/м ²		
Упаковка:	мішок 25 кг		
Кількість на палеті:	54 шт.		
Ц.1.3К5 ДСТУ Б В.2.7-126:2011			

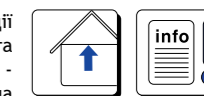
Система вогнезахисту паркінгу KREISEL TURBO-WG



Система KREISEL TURBO-WG для якісного вогнезахисту та тепло- і звукоізоляції стель в опалювальних чи неопалювальних приміщеннях, таких як підземні та надземні паркінги, гаражі, підвальні приміщення та інші. KREISEL TURBO-WG - облицювальна система з класом вогнестійкості REI 180 (3 години), призначена для забезпечення нормованої вогнестійкості перекриттів будинків і споруд, до яких пред'являються підвищені вимоги пожежної безпеки.

Система складається з наступних компонентів:

- KREISEL EXPERT FP31 FIRE PROTECT Клей для приклеювання мінераловатних плит
- Мінераловатна ламельна плита
- KREISEL 330 Грунтовка універсальна кварцова



ПОРЯДОК МОНТАЖУ СИСТЕМИ ВОГНЕЗАХИСТУ ПАРКІНГУ KREISEL TURBO-WG

**Крок 1. Підготовка поверхні**

Основа повинна бути міцною без видимого руйнування та відшарування, очищеною від, пилу, бруду, мастил, жиру, моху, напливів бетону та розчинів. Неміцні та нестабільні ділянки основи слід видалити. В залежності від умов поверхню основи очистити механічним чином (металева щітка, перфоратор, кутова шліфмашина і т.п.), та/або промити водою під тиском і дочекатися повного висихання. Для зміцнення основи та створення адгезійного шару рекомендується заґрунтувати основу KREISEL 330 Кварцґрунт універсальний.

Крок 2. Підготовка суміші

Мішок сухої суміші 25 кг додати в ємність, що містить 6 літрів чистої води (температура води від +5°С до +30°С) та перемішати за допомогою будівельного низькооборотного міксера до утворення однорідної маси. Витримати 5 хвилин і повторно перемішати. Отверділу масу не змішувати з водою, або свіжим матеріалом.






Крок 3. Монтаж ламельних плит з мінеральної вати

Підготовлена клейова суміш наноситься на зворотню поверхню ламельних плит. Рекомендується попередньо нанести на поверхню плити тонкий шпаклювальний шар з метою перекриття волокнистої структури плити та полегшення подальших робіт. Клей наноситься за допомогою зубчатого шпателя з розміром зуба 10x10 мм. Потім плиту слід встановити в монтажне положення та притиснути так, щоб отримати рівну площину зі вже змонтованими плитами. Плити приклеювати щільно, стикуючи між собою. Надлишок клейової суміші слід видалити.





Табл. 4. Порівняльні характеристики декоративних фасадних штукатурних сумішей

					
	070	P100	P100	P110	P110
Назва	Декоративна штукатурка фасадна «Баранець» 1,0 мм	Декоративна штукатурка фасадна «Баранець» 1,5 мм	Декоративна штукатурка фасадна «Баранець» 2,0 мм	Декоративна штукатурка фасадна «Короїд» 2,0 мм	Декоративна штукатурка фасадна «Короїд» 3,0 мм
Призначення	для внутрішніх та зовнішніх робіт	для внутрішніх та зовнішніх робіт	для внутрішніх та зовнішніх робіт	для внутрішніх та зовнішніх робіт	для внутрішніх та зовнішніх робіт
Витрата*	2,1 кг/м ²	2,4 кг/м ²	3,0 кг/м ²	2,8 кг/м ²	4,1 кг/м ²
Міцність зчеплення з основою після:					
- витримування в повітряно-сухих умовах, не менше	0,5 МПа	0,5 МПа	0,5 МПа	0,5 МПа	0,5 МПа
- наперемінного заморожування та відтавання 75 циклів, не менше	0,5 МПа	0,5 МПа	0,5 МПа	0,5 МПа	0,5 МПа
Паропроникність, не менше	0,05 мг/м·год·Па	0,05 мг/м·год·Па	0,05 мг/м·год·Па	0,05 мг/м·год·Па	0,05 мг/м·год·Па
Термін придатності розчинової суміші, не менше	60 хвилин	60 хвилин	60 хвилин	60 хвилин	60 хвилин
Колір	сірий	білий	білий	білий	білий

* Витрата залежить від нерівності основи та методу нанесення

ДЕКОРАТИВНІ ФАСАДНІ ШТУКАТУРКИ

070 Декоративна штукатурка фасадна "Баранець"



ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	декоративна штукатурка призначена для виконання тонкошарового рельєфного покриття з наступним фарбуванням
Зерно:	1 мм
Термін придатності розчинової суміші:	120 хвилин
Витрата:	2,1 кг/м ²
Площа покриття з упаковки:	до 12 м ²
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
Ц.1. ШТ4 ДСТУ Б В.2.7-126:2011	



P100 Декоративна штукатурка фасадна "Баранець"



ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	біла декоративна штукатурка призначена для виконання високоякісного тонкошарового декоративного покриття з наступним фарбуванням
Зерно:	1,5 мм; 2 мм
Термін придатності розчинової суміші:	60 хвилин
Витрата:	2,4 кг/м ² (зерно 1,5 мм)
Площа покриття з упаковки:	10,5 м ² (зерно 1,5 мм)
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
Ц.1. ШТ4 ДСТУ Б В.2.7-126:2011	



P110 Декоративна штукатурка фасадна "Короїд"



ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	біла декоративна штукатурка призначена для виконання високоякісного тонкошарового декоративного покриття з наступним фарбуванням
Зерно:	2 мм; 3 мм
Термін придатності розчинової суміші:	60 хвилин
Витрата:	4,1 кг/м ² (зерно 2 мм)
Площа покриття з упаковки:	до 9 м ² (зерно 2 мм)
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
Ц.1. ШТ4 ДСТУ Б В.2.7-126:2011	



Табл. 5. Приклади структур декоративних фасадних штукатурок

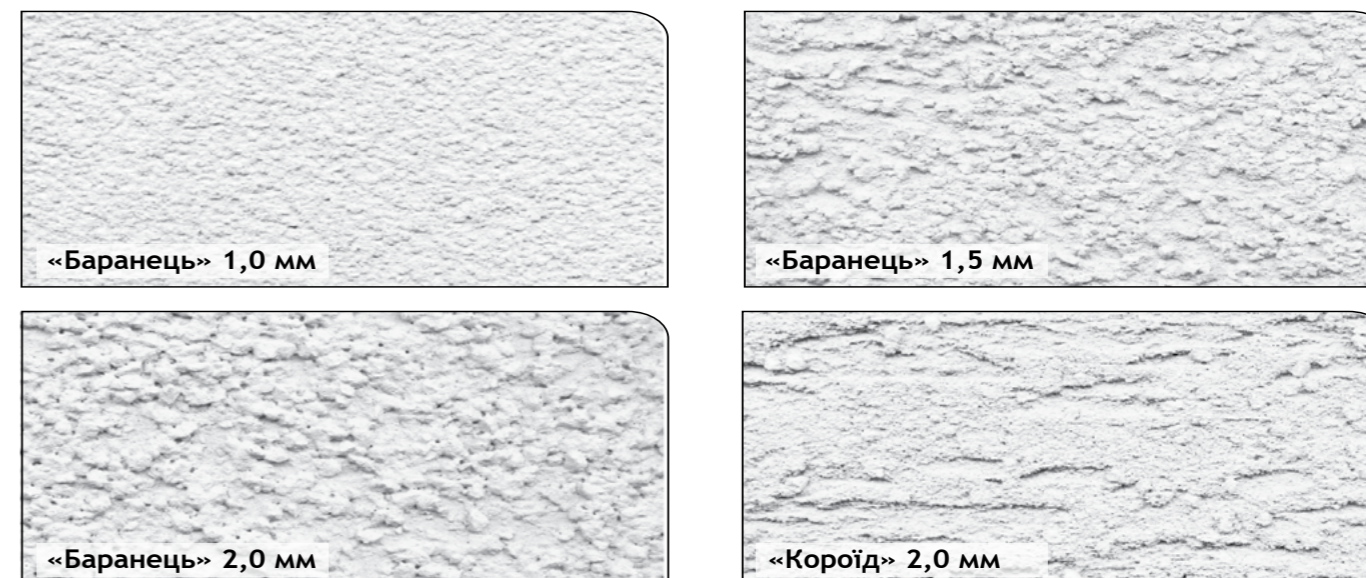






Табл. 6. Порівняльні характеристики фасадних та інтер'єрних фарб

ВІДЕО ОГЛЯД



ФАСАДНІ ФАРБИ

ВІДЕО ОГЛЯД



ІНТЕР'ЄРНІ ФАРБИ



Назва	001	005	003	002	011	012
Назва	Фарба фасадна акрилова	Фарба фасадна силіконова егалізаційна	Фарба фасадна силіконова	Фарба структурна універсальна	Фарба інтер'єрна латексна	Фарба інтер'єрна акрилова
Застосування	всередині та зовні			всередині		
Витрата*	0,15-0,25 л/м ²	0,15-0,30 л/м ²	0,15-0,25 л/м ²	0,4-0,6 л/м ²	0,15-0,25 л/м ²	0,15-0,25 л/м ²
Густина	1,4 г/см ³	1,5 г/см ³	1,5 г/см ³	1,55 г/см ³	1,4 г/см ³	1,5 г/см ³
Стійкість покриття до мокрого стирання EN 13300	-	-	-	-	1 клас	4 клас
Температура застосування	від +5 °С до +25 °С	від +5 °С до +25 °С	від +5 °С до +25 °С	від +5 °С до +25 °С	від +5 °С до +25 °С	від +5 °С до +25 °С
Покривна здатність	●●	●●	●●	●●	●●●	●●
Якість покриття	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●
Стійкість до стирання	●●●	●●●	●●●	●●	●●●	●
Паропроникність	●	●●●	●●●	●	●	●
Стійкість до атмосферних впливів	●●	●●●	●●●	●●	●	●
Стійкість до біологічного зараження	●●	●●●	●●●	●●	●●	●
Стійкість до забруднення	●●	●●	●●●	●●	●●●	●
Перекриття тріщин	●●	●●	●●●	●●	●●●	●●
Морозостійкість	●●●	●●●	●●●	●●●	●	●

* Витрата залежить від нерівності основи та методу нанесення

● - низький рівень ●● - середній рівень ●●● - високий рівень ● - не рекомендовано

001 Фарба фасадна акрилова



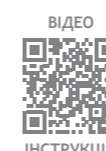
ПАЛІТРА КОЛЬОРІВ стор. 127-131



Застосування:	фарба для фасадів та інтер'єрів при нанесенні на цементні, вапняно-цементні, тонкошарові фасадні та пастоподібні декоративні штукатурки, бетони, гіпсові матеріали, гіпсокартонні та гіпсоволокнисті плити		
Густина:	≥ 1,45 г/см ³		
Стійкість покриття до мокрого очищення:	≥ 5000 циклів		
Витрата:	0,15-0,25 л/м ²		
Упаковка:	відро 5 л	відро 10 л	відро 15 л
Площа покриття з упаковки:	до 20 м ²	до 40 м ²	до 60 м ²
Кількість на палеті:	72 шт.	33 шт.	33 шт.



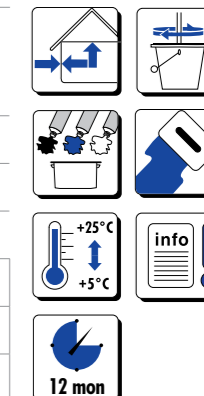
002 Фарба структурна універсальна



ПАЛІТРА КОЛЬОРІВ стор. 127-131



Застосування:	фарба на базі водної дисперсії акрилової смоли з дрібним мармуровим наповнювачем для створення рельєфної поверхні фасадів і інтер'єрів		
Густина:	≥ 1,55 г/см ³		
Розмір часток наповнювача:	S2, середньозернистий		
Витрата:	≈ 0,4-0,6 л/м ²		
Упаковка:	відро 5 л	відро 10 л	
Площа покриття з упаковки:	до 15 м ²	до 30 м ²	
Кількість на палеті:	72 шт.	33 шт.	



005 Фарба фасадна силіконова егалізаційна



ПАЛІТРА КОЛЬОРІВ стор. 127-131



Застосування:	фарба для фасадів та інтер'єрів при нанесенні на свіжі цементні, вапняно-цементні, тонкошарові фасадні та пастоподібні декоративні штукатурки		
Густина:	≥ 1,6 г/см ³		
Стійкість покриття до мокрого очищення:	≥ 5000 циклів		
Витрата:	0,15-0,3 л/м ²		
Упаковка:	відро 5 л	відро 10 л	відро 15 л
Площа покриття з упаковки:	до 20 м ²	до 40 м ²	до 60 м ²
Кількість на палеті:	72 шт.	33 шт.	33 шт.



011 Фарба інтер'єрна латексна



ПАЛІТРА КОЛЬОРІВ стор. 127-131



Застосування:	латексна інтер'єрна фарба на базі водної дисперсії акрилової смоли для фарбування поверхонь будівельних конструкцій і елементів у середині приміщення; суперстійка до вологого стирання		
Густина:	≥ 1,5 г/см ³		
Стійкість до мокрого стирання (ДСТУ EN 13300:2012):	1 клас		
Витрата:	≈ 0,15-0,25 л/м ²		
Упаковка:	відро 2,5 л	відро 5 л	відро 10 л
Площа покриття з упаковки:	до 28 м ²	до 55 м ²	до 110 м ²
Кількість на палеті:	96 шт.	72 шт.	33 шт.



003 Фарба фасадна силіконова



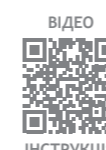
ПАЛІТРА КОЛЬОРІВ стор. 127-131



Застосування:	фарба для фасадів та інтер'єрів при нанесенні на цементні, вапняно-цементні, тонкошарові фасадні та пастоподібні декоративні штукатурки, бетони, гіпсокартонні плити; рекомендується для реставрації та захисту будівель		
Густина:	≥ 1,5 г/см ³		
Стійкість покриття до мокрого очищення:	≥ 5000 циклів		
Витрата:	0,15-0,25 л/м ²		
Упаковка:	відро 5 л	відро 10 л	відро 15 л
Площа покриття з упаковки:	до 20 м ²	до 40 м ²	до 60 м ²
Кількість на палеті:	72 шт.	33 шт.	33 шт.



012 Фарба інтер'єрна акрилова



Застосування:	акрилова екстра-біла фарба на базі водної дисперсії акрилової смоли для фарбування поверхонь будівельних конструкцій та елементів у середині приміщення		
Густина:	≥ 1,5 г/см ³		
Стійкість до мокрого стирання (ДСТУ EN 13300:2012):	4 клас		
Витрата:	≈ 0,15-0,25 л/м ²		
Упаковка:	відро 2,5 л	відро 5 л	відро 10 л
Площа покриття з упаковки:	до 28 м ²	до 55 м ²	до 110 м ²
Кількість на палеті:	96 шт.	72 шт.	33 шт.

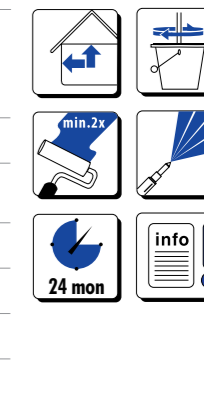






Табл. 7. Характеристики декоративних пастоподібних штукатурок

НОВИНКА							
ВИДЕО  ОГЛЯД							
Назва	010	020	040	031	051	055	1003
Назва	Штукатурка фасадна акрилова	Штукатурка фасадна силікоксан-силіконова	Штукатурка фасадна силікат-силіконова	Штукатурка фасадна силіконова	Штукатурка мозаїчна силікоксан-акрилова	Бетон архітектурний декоративна штукатурка	Лазур архітектурна для декоративних штукатурок
Витрата*	1,6-3,7 кг/м ²				5,0 кг/м ² (зерно 1,8)	1,7 кг/м ² /мм	0,15 л/м ²
Витрата, «Баранець» 1,0 мм	1,6 кг/м ² (15,6 м ² з відра 25 кг)				-	-	-
Витрата, «Баранець» 1,5 мм	2,4 кг/м ² (10,4 м ² з відра 25 кг)				-	-	-
Витрата, «Баранець» 2,0 мм	3,4 кг/м ² (7,1 м ² з відра 25 кг)				-	-	-
Витрата, «Баранець» 3,0 мм	5 кг/м ² (5 м ² з відра 25 кг)				-	-	-
Витрата, «Короїд» 1,5 мм	1,7 кг/м ² (15 м ² з відра 25 кг)				-	-	-
Витрата, «Короїд» 2,0 мм	2,4 кг/м ² (10,4 м ² з відра 25 кг)				-	-	-
Витрата, «Короїд» 3,0 мм	3,7 кг/м ² (6,7 м ² з відра 25 кг)				-	-	-
Легкість нанесення	●●●	●●●	●●●	●●●	●	●●	●●●
Паропроникність	●	●●	●●●	●●●	●	●●	●
Виведення CO ₂	●	●●	●●●	●●●	●	●	●
Стійкість до механічних пошкоджень	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●
Стійкість до забруднення	●●	●●	●●	●●●	●●●	●●●	●●●
Стійкість до біологічного зараження	●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●
Еластичність	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
Стійкість до атмосферних факторів (УФ, мороз, озон)	●●	●●●	●●	●●●	●●●	●●●	●●●
Стійкість до впливу промислової сфери	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
Асортимент кольорів	●●●	●●●	●●●	●●●	●●	●●●	●●●

* Витрата залежить від нерівності основи та методу нанесення

● - низький рівень ●● - середній рівень ●●● - високий рівень

ДЕКОРАТИВНІ ПАСТОПОДІБНІ ШТУКАТУРКИ

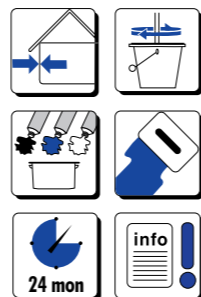
010 Штукатурка фасадна акрилова



ПАЛІТРА КОЛЬОРІВ
стор. 127-131



Застосування:	готова до використання штукатурна маса на базі дисперсії акрилової смоли для ручного виконання декоративного штукатурного шару	
Густина:	$\geq 1,8 \text{ г/см}^3$	
Фактура:	"Баранець" (1,5/2/3 мм); "Короїд" (1,5/2/3 мм)	
Витрата:	$\approx 2,4 \text{ кг/м}^2$ ("Баранець" 1,5 мм)	$\approx 2,4 \text{ кг/м}^2$ ("Короїд" 2 мм)
Упаковка:	відро 25 кг	відро 25 кг
Площа покриття з упаковки:	до 10 м ²	до 10 м ²
Кількість на палеті:	33 шт.	33 шт.



031 Штукатурка фасадна силіконова



ПАЛІТРА КОЛЬОРІВ
стор. 127-131



Застосування:	готова до використання штукатурна маса на основі наносиліконової емульсії та дисперсії допоміжних полімерів для ручного виконання декоративного штукатурного шару	
Густина:	$\geq 1,8 \text{ г/см}^3$	
Фактура:	"Баранець" (1,5/2/3 мм); "Короїд" (1,5/2/3 мм)	
Витрата:	$\approx 2,4 \text{ кг/м}^2$ ("Баранець" 1,5 мм)	$\approx 2,4 \text{ кг/м}^2$ ("Короїд" 2 мм)
Упаковка:	відро 25 кг	відро 25 кг
Площа покриття з упаковки:	до 10 м ²	до 10 м ²
Кількість на палеті:	33 шт.	33 шт.



020 Штукатурка фасадна силіоксан-силіконова

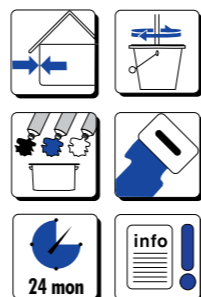
НОВИНКА



ПАЛІТРА КОЛЬОРІВ
стор. 127-131



Застосування:	готова до використання штукатурна маса на основі дисперсії органічних смол, підсилена силіоксан-силіконовою емульсією, для ручного виконання декоративного штукатурного шару	
Густина:	$\geq 1,8 \text{ г/см}^3$	
Фактура:	"Баранець" 1,5/2/3 мм; "Короїд" (1,5/2/3 мм)	
Витрата:	$\approx 2,4 \text{ кг/м}^2$ ("Баранець" 1,5 мм)	$\approx 2,4 \text{ кг/м}^2$ ("Короїд" 2 мм)
Упаковка:	відро 25 кг	відро 25 кг
Площа покриття з упаковки:	до 10 м ²	до 10 м ²
Кількість на палеті:	33 шт.	33 шт.



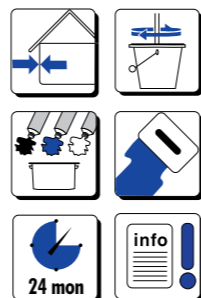
040 Штукатурка фасадна силікат-силіконова



ПАЛІТРА КОЛЬОРІВ
стор. 127-131



Застосування:	готова до використання штукатурна маса на основі силіконової емульсії та рідкого скла, для ручного виконання декоративного штукатурного шару	
Густина:	$\geq 1,8 \text{ г/см}^3$	
Фактура:	"Баранець" (1,5/2/3 мм); "Короїд" (1,5/2/3 мм)	
Витрата:	$\approx 2,4 \text{ кг/м}^2$ ("Баранець" 1,5 мм)	$\approx 2,4 \text{ кг/м}^2$ ("Короїд" 2 мм)
Упаковка:	відро 25 кг	відро 25 кг
Площа покриття з упаковки:	до 10 м ²	до 10 м ²
Кількість на палеті:	33 шт.	33 шт.



ДЕКОРАТИВНІ ПАСТОПОДІБНІ ШТУКАТУРКИ

051 Штукатурка мозаїчна силікон-акрилова - готова до використання

ВІДЕО
ІНСТРУКЦІЯ

ПАЛІТРА КОЛЬОРІВ
стор. 128-131



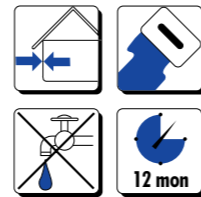
Застосування:	кольорова штукатурна маса на основі акрилової смоли, модифікована силіконовою емульсією з однофракційним кольоровим заповнювачем для тонкошарового нанесення всередині та назовні приміщень
Час висихання:	від 12 до 48 годин
Розмір зерна:	1,8 мм (базові кольори) / 1,2 мм (кольори Natural)
Витрата:	= 4,7 кг/м ² (базові кольори) / = 2,5 кг/м ² (кольори Natural)
Упаковка:	відро 16 кг (базові кольори) / 14 кг (кольори Natural)
Площа покриття з упаковки:	до 3,4 м ² (базові кольори) / до 5,6 м ² (кольори Natural)
Кількість на палеті:	33 шт.

**051** Штукатурка мозаїчна силікон-акрилова - для самостійного змішування

БАЗА-I



Застосування:	дисперсія акрилової смоли модифікована силіконовою емульсією для змішування з компонентом База II та База III
Колір:	прозорий
Упаковка:	відро 4 кг
Кількість на палеті:	33 шт.

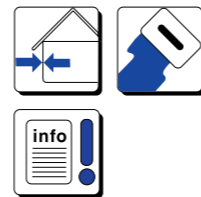


+

БАЗА-II



Застосування:	однофракційний кольоровий заповнювач для змішування з База I
Фракція:	1,8 мм (базові кольори) / 1,2 мм (кольори Natural)
Упаковка:	мішок 3 кг (базові кольори) / мішок 2,5 кг (кольори Natural)
Кількість у коробі:	10 шт.

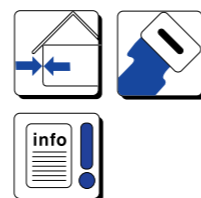


+

БАЗА-III



Застосування:	декоративний елемент слюда для змішування з База I та База II
Колір:	срібний; чорний
Упаковка:	відро 0,25 кг
Кількість на палеті:	24 шт.



ДЕКОРАТИВНІ ПАСТОПОДІБНІ ШТУКАТУРКИ

055 Бетон архітектурний декоративна штукатурка



ПАЛІТРА КОЛЬОРІВ
стор. 136-141



Застосування:	готова до застосування маса на основі полімерів для виконання декоративної штукатурки, що імітує різні фактури (бетон, дерево, цегла тощо)
Час висихання:	від 12 до 48 годин
Розмір зерна:	0,5 мм / 1 мм
Товщина шару:	1-5 мм (фракція 0,5 мм) / 2-8 мм (фракція 1 мм)
Адгезія до основи:	0,3 МПа
Витрата:	= 1,65 кг/м ² /мм
Упаковка:	відро 15 кг
Кількість на палеті:	33 шт.



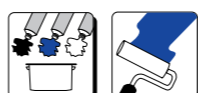
1003 Лазур архітектурна для декоративних штукатурок



ПАЛІТРА КОЛЬОРІВ
стор. 136



Застосування:	лазур для декоративного покриття профілів, що імітують декоративну дошку, а також додаткове покриття мінеральних основ для захисту та надання декоративного ефекту
Час висихання:	від 12 годин
Час до нанесення наступних шарів:	3-4 години
Витрата:	= 0,15 л/м ²
Упаковка:	відро 5 л
Кількість на палеті:	72 шт.



Декоративна штукатурка КРАЙЗЕЛЬ 055

відкриває безмежні можливості для оформлення фасадів і внутрішніх просторів, пропонуючи колекцію понад 100 фактур та кольорових рішень



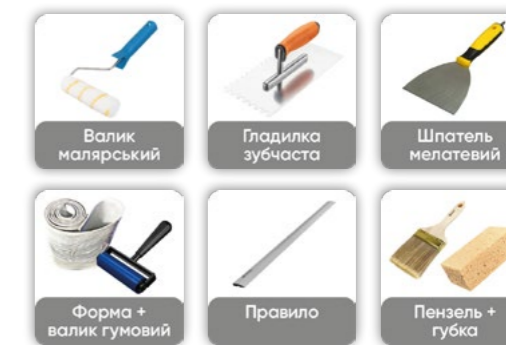
Декоративна штукатурка з ефектом "Тепло дерева"



Матеріали:

KREISEL 331 Кварцгрунт акриловий
KREISEL 055 Бетон архітектурний декоративна штукатурка
KREISEL 1003 Лазур архітектурна для декоративних штукатурок

Інструменти:



ТЕХНІКА НАНЕСЕННЯ:

Крок 1. Підготовка та грунтування основи



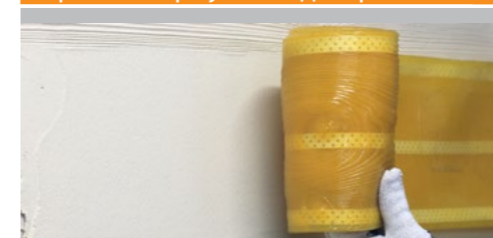
Перед початком робіт необхідно підготувати поверхню. Вона має бути сухою, рівною та попередньо загрунтованою за допомогою KREISEL 331/333. Грунтування виконують вручну пензлем, макловицею або валиком за 24 години до нанесення декоративної штукатурки. Грунтувальний засіб наноситься рівномірно, без пропусків.

Крок 2. Нанесення базового шару



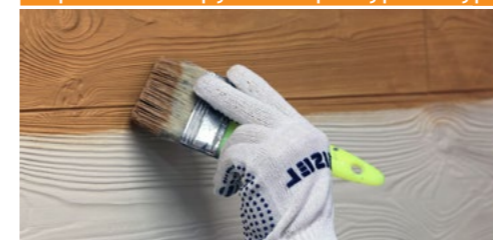
За допомогою металевої або зубчастої гладилки (10 мм) рівномірно, без пропусків, наносимо базовий шар декоративної штукатурки KREISEL 055, тонованої в обраний колір. Товщина шару має становити 4-6 мм, залежно від бажаного рельєфу та типу поверхні.

Крок 3. Формування декоративного малюнка/ефекту



Після вирівнювання поверхні необхідно зачекати підсихання поверхні 10-30 хвилин – залежно від температури та вологості повітря. Для створення фактури «дерево» використовуємо силіконову форму, яка точно відтворює структуру натуральної деревини. Перед застосуванням форму необхідно змастити спеціальним прозорим мастилом, щоб уникнути прилипання до штукатурки. Далі, прикладаємо форму до поверхні та рівномірно притискаємо за допомогою гумового валика. Після цього обережно знімаємо форму – на поверхні залишається чіткий декоративний відбиток. Для завершення формування декоративного малюнка використовуємо правило, роблячи продир на поверхні, щоб створити ефект шва між дошками.

Крок 4. Колорування фактури лазур'ю



Через 24-72 години після формування декоративного ефекту необхідно очистити поверхню від пилу та забруднень. Після цього за допомогою пензля наносимо тоновану лазур обраного кольору KREISEL 1003. Одразу після нанесення лазурі поверхню обережно протираємо вологою чистою поролоновою губкою.

Крок 5. Фінальне декорування лазур'ю



Через 12 годин після нанесення основного шару лазурі рекомендується вибірково нанести додатковий шар KREISEL 1003 Лазур архітектурна для декоративних штукатурок в іншому кольорі. Це надасть фактурі глибини та природності. Кінцевий декоративний ефект проявиться після повного висихання поверхні.





Табл. 8. Порівняльні характеристики клеїв для облицювання

	НОВИНКА				НОВИНКА				НОВИНКА	
	101	111	102	103	105	104	106	107	108 білий	109 білий
Назва	Клей для керамічної плитки	Клей для керамічної плитки	Клей для керамічної та керамогранітної плитки	Клей для керамогранітної плитки та натурального каменю	Еластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю	Вискоеластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю	Еластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю Білий	Супереластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю	Вискоеластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю Білий	Мегаеластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю Білий
Клас за EN 12004 та EN 12002	C1T	C1T	C1T	C1T	C2T	C2TE	C2T	C2TE S1	C2TE	C2TE S2
Витрата**	1,3 кг/м ² /мм	1,3 кг/м ² /мм	1,3 кг/м ² /мм	1,3 кг/м ² /мм	1,3 кг/м ² /мм	1,3 кг/м ² /мм	1,3 кг/м ² /мм	1,3 кг/м ² /мм	1,3 кг/м ² /мм	1,3 кг/м ² /мм
Максимальний формат плитки	40*40	40*40	40*40	60*60	100*100	120*120	100*100	всі формати	120*120	всі формати
Крупність заповнювача, не більше	0,63 мм	0,63 мм	0,63 мм	0,63 мм	0,63 мм	0,63 мм	0,63 мм	0,63 мм	0,63 мм	0,63 мм
Міцність зчеплення з основою після:										
- витримання в повітряно-сухих умовах, не менше	0,5 МПа	0,5 МПа	0,8 МПа	0,8 МПа	1,0 МПа	1,0 МПа	1,0 МПа	1,2 МПа	1,0 МПа	1,2 МПа
- замочування у воді, не менше	●	●	0,5 МПа	0,5 МПа	1,0 МПа	1,0 МПа	1,0 МПа	1,0 МПа	1,0 МПа	1,0 МПа
- наперемінного заморожування і відтавання, 50 циклів, не менше	●	●	0,5 МПа	0,5 МПа	1,0 МПа*	1,0 МПа*	1,0 МПа	1,0 МПа*	1,0 МПа*	1,0 МПа*
- температурного впливу, (+70 °С), не менше	●	●	0,5 МПа	0,5 МПа	1,0 МПа	1,0 МПа	1,0 МПа	1,0 МПа	1,0 МПа	1,0 МПа
Термін придатності розчинової суміші після нанесення на основу, не менше	10 хвилин	10 хвилин	20 хвилин	20 хвилин	20 хвилин	20 хвилин	20 хвилин	20 хвилин	20 хвилин	20 хвилин
Час коригування, не менше	10 хвилин	10 хвилин	10 хвилин	10 хвилин	10 хвилин	10 хвилин	10 хвилин	10 хвилин	10 хвилин	10 хвилин
Зміщення матеріалу, що закріплюється, не більше (тільки для стін)	0,5 мм	0,5 мм	0,5 мм	0,5 мм	0,5 мм	0,5 мм	0,5 мм	0,5 мм	0,5 мм	0,5 мм
Час можливого технологічного пересування, не раніше	24 години	24 години	24 години	24 години	24 години	12 годин	24 години	24 години	12 годин	12 годин
Термін придатності розчинової суміші, не менше	60 хвилин	60 хвилин	60 хвилин	60 хвилин	60 хвилин	60 хвилин	60 хвилин	60 хвилин	60 хвилин	60 хвилин
Для зовнішніх робіт	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Тепла підлога водяна	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Тепла підлога електрична	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ГКЛ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
«Плитка на плитку»	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Фасади	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ДСП та OSB основи	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

* після 75 циклів ** Витрати залежать від нерівності основи та методу нанесення ● - рекомендовано ● - не рекомендовано

Табл. 9. Орієнтовні витрати клейової суміші в залежності від розміру плитки та висоти зуба шпателя

Довжина краю плитки, см	до 5	5-10	10-20	від 20		
Розмір зубу ¹ , мм	3	4	6	8	10	12
Витрата ² , кг/м ²	1,95	2,6	3,9	5,2	6,5	7,8

КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ

101 Клей для керамічної плитки



ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	клей призначений для приклеювання настінної і підлогової керамічної плитки, з водопоглинанням більше 3% та розмірами не більше ніж 40x40 см всередині приміщень до міцних, стабільних поверхонь		
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин		
Відкритий час та час коригування розчинової суміші:	≥ 10 хвилин		
Час можливого технологічного пересування:	24 години		
Міцність зчеплення розчину з основою:	≥ 0,5 МПа		
Витрата:	= 1,3 кг/м²/мм		
Упаковка:	мішок 25 кг		
Кількість на палеті:	54 шт.		

Клас за EN 12004 та EN 12002: C1T Ц.1.3К1 ДСТУ Б В.2.7-126:2011

111 Клей для керамічної плитки



ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	клей призначений для приклеювання настінної і підлогової керамічної плитки, з водопоглинанням більше 3% та розмірами не більше ніж 40x40 см всередині приміщень до міцних, стабільних поверхонь		
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин		
Відкритий час та час коригування розчинової суміші:	≥ 10 хвилин		
Час можливого технологічного пересування:	24 години		
Міцність зчеплення розчину з основою:	≥ 0,5 МПа		
Витрата:	= 1,3 кг/м²/мм		
Упаковка:	мішок 25 кг		
Кількість на палеті:	54 шт.		

Клас за EN 12004 та EN 12002: C1T Ц.1.3К1 ДСТУ Б В.2.7-126:2011

НОВИНКА

102 Клей для керамічної та керамогранітної плитки



ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	клей призначений для приклеювання настінної і підлогової керамічної плитки, а також мозаїчного каменю з водопоглинанням більше 1% та розмірами не більше ніж 40x40 см всередині та зовні приміщень до міцних, стабільних поверхонь		
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин		
Відкритий час та час коригування розчинової суміші:	≥ 10 хвилин		
Час можливого технологічного пересування:	24 години		
Міцність зчеплення розчину з основою:	≥ 0,8 МПа		
Витрата:	= 1,3 кг/м²/мм		
Упаковка:	мішок 25 кг		
Кількість на палеті:	54 шт.		

Клас за EN 12004 та EN 12002: C1T Ц.1.3К2 ДСТУ Б В.2.7-126:2011

103 Клей для керамогранітної плитки та натурального каменю



ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	клей призначений для приклеювання настінної та підлогової керамічної плитки з водопоглинанням більше 1% та розмірами не більше ніж 60x60 см, а також керамограніту розмірами не більше ніж 40x40 см		
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин		
Відкритий час та час коригування розчинової суміші:	≥ 10 хвилин		
Час можливого технологічного пересування:	24 години		
Міцність зчеплення розчину з основою:	≥ 0,8 МПа		
Витрата:	= 1,3 кг/м²/мм		
Упаковка:	мішок 25 кг		
Кількість на палеті:	54 шт.		

Клас за EN 12004 та EN 12002: C1T Ц.1.3К2 ДСТУ Б В.2.7-126:2011

105 Еластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю



ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	еластичний клей для настінної та підлогової плитки, у тому числі великого формату, натурального та штучного каменю (за винятком мармуру) та іншими видами плитки з розмірами не більше 100x100 см; застосовується всередині та зовні будівель		
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин		
Відкритий час та час коригування розчинової суміші:	≥ 10 хвилин		
Час можливого технологічного пересування:	24 години		
Міцність зчеплення розчину з основою:	≥ 1 МПа		
Витрата:	= 1,3 кг/м²/мм		
Упаковка:	мішок 25 кг		
Кількість на палеті:	54 шт.		

Клас за EN 12004 та EN 12002: C2T Ц.1.3К4 ДСТУ Б В.2.7-126:2011

104 Вискоеластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю



ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ

ВІДЕО



Батл клеїв для плитки



Застосування:	вискоеластичний клей призначений для облицювання всіма видами плитки, у тому числі великого формату, натурального та штучного каменю (за винятком мармуру) розміром до 120x120 см всередині та зовні будівель		
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин		
Відкритий час та час коригування розчинової суміші:	≥ 10 хвилин		
Час можливого технологічного пересування:	12 годин		
Міцність зчеплення розчину з основою:	≥ 1 МПа		
Витрата:	= 1,3 кг/м²/мм		
Упаковка:	мішок 25 кг		
Кількість на палеті:	54 шт.		

Клас за EN 12004 та EN 12002: C2TE Ц.1.3К4 ДСТУ Б В.2.7-126:2011

КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ

106 Еластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю (Білий)**НОВИНКА**

ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	білий еластичний клей для облицювання плиткою з природного каменю світлих порід, а також всіма видами настінної та підлогової плитки, у тому числі великого формату з розмірами не більше 100x100см		
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин		
Відкритий час та час коригування розчинової суміші:	≥ 20 хвилин		
Час можливого технологічного пересування:	24 години		
Міцність зчеплення розчину з основою:	≥ 1,0 МПа		
Витрата:	= 1,3 кг/м ² /мм		
Упаковка:	мішок 25 кг		
Кількість на палеті:	54 шт.		
Клас за EN 12004 та EN 12002:	C2T Ц.1.3К4 ДСТУ Б В.2.7-126:2011		

109 Мегаеластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю (Білий)**НОВИНКА**

ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	професійний білий клей, для всіх видів кам'яних плит із мрамору, граніту, травертину, базальту, сланцю, керамічної, терракотової, клинкерної, скляної, керамогранітної плитки, зокрема широкоформатної (розміром більше 120x120см)		
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин		
Відкритий час та час коригування розчинової суміші:	≥ 10 хвилин		
Час можливого технологічного пересування:	12 годин		
Міцність зчеплення розчину з основою:	≥ 1,2 МПа		
Прогин основи:	≥ 5 мм		
Витрата:	= 1,3 кг/м ² /мм		
Упаковка:	мішок 25 кг		
Кількість на палеті:	54 шт.		
Клас за EN 12004 та EN 12002:	C2TE S2 Ц.1.3К4 ДСТУ Б В.2.7-126:2011		

107 Супереластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю

ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	високоеластичний універсальний клей для приклеювання всіх видів настінної і підлогової керамічної плитки, зокрема особливо крупного формату (розміром понад 100x100 см), як до міцних основ, так і до основ, що схильні до деформацій		
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин		
Відкритий час та час коригування розчинової суміші:	≥ 10 хвилин		
Час можливого технологічного пересування:	24 години		
Міцність зчеплення розчину з основою:	≥ 1,2 МПа		
Прогин основи:	2,5-5 мм		
Витрата:	= 1,3 кг/м ² /мм		
Упаковка:	мішок 25 кг		
Кількість на палеті:	54 шт.		
Клас за EN 12004 та EN 12002:	C2TE S1 Ц.1.3К4 ДСТУ Б В.2.7-126:2011		

108 Високоеластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю (Білий)

ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	білий високоеластичний клей для облицювання плиткою з природного каменю, а також іншими видами настінної та підлогової плитки, зокрема великого формату розмірами до 120x120 см		
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин		
Відкритий час та час коригування розчинової суміші:	≥ 10 хвилин		
Час можливого технологічного пересування:	12 годин		
Міцність зчеплення розчину з основою:	≥ 1 МПа		
Прогин основи:	≤ 2,5 мм		
Витрата:	= 1,3 кг/м ² /мм		
Упаковка:	мішок 25 кг		
Кількість на палеті:	54 шт.		
Клас за EN 12004 та EN 12002:	C2TE Ц.1.3К4 ДСТУ Б В.2.7-126:2011		



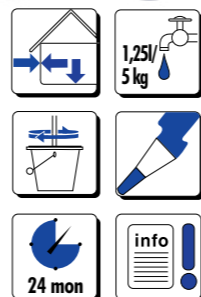
КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ

730 Суміш для заповнення міжплиткових швів

ВІДЕО
ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	суміш призначена для заповнення швів стінових і підлогових покриттів з плиток, природного та штучного каменю, характеризується підвищеною стійкістю до стирання; може застосовуватись в системі підлог з підігрівом		
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 40 хвилин		
Можливість руху по поверхні:	через 6 годин		
Міцність (через 28 діб) на стиск:	≥ 15 МПа		
Ширина міжплиточного шву:	1-20 мм		
Затирання після укладання плитки:	через 48 годин		
Витрата:	= 0,35 кг / м ²		
Упаковка:	мішок 2 кг	мішок 5 кг	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	240 шт.	128 шт.	48 шт.
РШЗ ДСТУ Б В.2.7-126:2011			

**740** Еластична суміш для заповнення міжплиткових швів

Застосування:	гладка дрібнозерниста суміш призначена для заповнення швів всіх типів види настінної та підлогової плитки з кераміки, штучного та природного каменю		
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 40 хвилин		
Можливість руху по поверхні:	через 6 годин		
Міцність (через 28 діб) на стиск:	≥ 15 МПа		
Ширина міжплиточного шву:	1-10 мм		
Затирання після укладання плитки:	через 48 годин		
Витрата:	= 0,5 кг / м ²		
Упаковка:	відро 5 кг		
Кількість на палеті:	96 шт.		
ДСТУ EN 13888:2022 CG2 WA			



Табл. 10. Орієнтовна витрата суміші для заповнення міжплиткових швів

Розміри плитки, см	5x5	5x10	10x10	10x15	10x20	11,5x24	15x20	20x20	20x30	25x25	30x30	40x40	60x60
Довжина шва, м.п./м ²	39,0	29,2	19,5	16,2	14,5	12,5	11,5	9,9	8,2	7,9	6,6	5,0	3,3
Довжина шва помножується на коефіцієнт витрати суміші на 1 м ² у грамах													
Ширина шва, мм	Глибина шва, мм												
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Коефіцієнт витрати, гр													
3	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90
4	24	32	40	48	56	64	72	80	88	96	104	112	120
5	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
6	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180
7	42	56	70	84	98	112	126	140	154	168	182	196	210
8	48	64	80	96	112	128	144	160	176	192	208	224	240
9	54	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270
10	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
11	66	88	110	132	154	176	198	220	242	264	286	308	330
12	72	96	120	144	168	192	216	240	264	288	312	336	360

ПАЛІТРА КОЛЬОРІВ KREISEL FUGA NANOTECH 730 / FUGA FLEX 740*








* Таблиця призначена лише для візуальної демонстрації кольорів продуктів, які можуть відрізнятися від натуральних зразків. Гарантована однорідність кольору і текстури властива лише продуктам однієї партії.







Табл. 11. Порівняльні характеристики мурувальних сумішей

					
	ОГЛЯД	120	125	127	130
Назва		Теплоізоляційна суміш для мурування	Клей для мурування та шпаклювання блоків з піно- та газобетону	Клей для мурування блоків з піно- та газобетону	Суміш для мурування клінкерної цегли
Для цегли		теплоізоляційна цегла	●	●	клінкерна цегла
Для піно-газоблоків		●	●	●	●
Для керамоблоків		●	●	●	●
Тонкошарова		●	●	●	●
Теплоізоляційна		●	●	●	●
Для шпаклювання		●	●	●	●
Морозостійкість, циклів		75	75	75	75
Рекомендована товщина шару		5-12 мм	1-3 мм	1-3 мм	5-20 мм

● - рекомендовано ● - не рекомендовано

Табл. 12. Орієнтовна витрата мурувальних сумішей

Продукт	120	125	127	130	
	Витрата* сухої суміші	Витрата* розчинової суміші	Витрата* розчинової суміші	Товщина стіни	Витрата* розчинової суміші
380x248x238 мм	25 л/м ²	25 кг/м ²	25 кг/м ²	60 мм	21 кг/м ²
440x248x238 мм	30 л/м ²	25 кг/м ²	25 кг/м ²	120 мм	53 кг/м ²
500x248x238 мм	35 л/м ²	25 кг/м ²	25 кг/м ²	250 мм	120 кг/м ²

*Залежить від навичок виконавця, нерівності поверхні та типу мурувальних матеріалів.

120 Теплоізоляційна суміш для мурування



ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	суміш призначена для кладки перегородок з високими теплоізоляційними властивостями. Використовується для виготовлення внутрішніх та зовнішніх стін, не схильних до постійного зволоження; містить перліт	15-17L
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин	+30°C +5°C
Границя міцності на стиск:	≥ 5 МПа	12 mon
Міцність зчеплення з основою:	≥ 0,2 МПа	
Теплопровідність:	< 0,35 Вт/(м К)	
Товщина шару:	5-12 мм	
Витрата:	68 л = 1 м³ кладки	
Упаковка:	мішок 30 л	
Кількість на палеті:	40 шт.	

Ц.1.МР4 ДСТУ Б В.2.7-126:2011

125 Клей для мурування та шпаклювання блоків з піно- та газобетону



ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	клей призначений для зведення стін з блоків із пористого бетону, з силікатних, бетонних та керамзитобетонних блоків, з'єднаних тонкими швами; запобігає появі термічних містків в місцях швів між елементами стіни; можливе застосування всередині будівель для вирівнювання стін	6,21L
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 120 хвилин	+30°C +5°C
Границя міцності на стиск:	≥ 5 МПа	12 mon
Міцність зчеплення з основою:	≥ 0,2 МПа	
Товщина шару:	1-3 мм	
Витрата:	25 кг = 1 м³ кладки	
Упаковка:	мішок 25 кг	
Кількість на палеті:	54 шт.	

Ц.1.МР2 ДСТУ Б В.2.7-126:2011

127 Клей для мурування блоків з піно- та газобетону



ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	клей призначений для зведення стін з блоків із пористого бетону, з вапняно-піщаних, бетонних та керамзитобетонних блоків, з'єднаних тонкими швами; запобігає появі термічних містків в місцях швів між елементами стіни	5L
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 120 хвилин	+30°C +5°C
Границя міцності на стиск:	≥ 5 МПа	12 mon
Міцність зчеплення з основою:	≥ 0,2 МПа	
Товщина шару:	1-3 мм	
Витрата:	25 кг = 1 м³ кладки	
Упаковка:	мішок 25 кг	
Кількість на палеті:	54 шт.	

Ц.1.МР2 ДСТУ Б В.2.7-126:2011

130 Суміш для мурування клинкерної цегли



ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	суміш призначена для кладки і одночасної розшивки клинкерної облицювальної цегли; дає можливість отримання швів однорідного кольору та перешкоджає утворенню висолів, цвілі та білих слідів на поверхні стін	2,9L
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 120 хвилин	+30°C +5°C
Границя міцності на стиск:	≥ 5 МПа	12 mon
Міцність зчеплення з основою:	≥ 0,2 МПа	
Морозостійкість:	75 циклів	
Товщина шару:	5-20 мм	
Витрата:	370 кг = 1 м³ кладки	
Упаковка:	мішок 25 кг	
Кількість на палеті:	54 шт.	

Ц.1.МР1 ДСТУ Б В.2.7-126:2011





Табл. 13. Порівняльні характеристики стяжок і самовирівнювальних сумішей

	 ВІДЕО ОГЛЯД	 441 СТЯЖКА	 442 СТЯЖКА	 440 СТЯЖКА	 412 НІВЕЛІР	НОВИНКА  414 НІВЕЛІР	НОВИНКА  416 НІВЕЛІР	НОВИНКА  418 НІВЕЛІР
Назва		Стяжка для підлоги БЕТОН В-20	Міцна стяжка для підлоги БЕТОН В-25	Високоміцна стяжка для підлоги БЕТОН В-35	Самовирівнювальна суміш для підлоги (вологостійка)	Швидка самовирівнювальна суміш для підлог	Міцна швидка самовирівнювальна суміш для підлог	Високоміцна самовирівнювальна суміш для підлог (вологостійка)
Витрата*		1,9 кг/м ² /мм	1,9 кг/м ² /мм	1,9 кг/м ² /мм	1,5 кг/м ² /мм	1,5 кг/м ² /мм	1,5 кг/м ² /мм	1,5 кг/м ² /мм
Товщина шару		10-100 мм	10-100 мм	10-100 мм	2-40 мм	2-80 мм	1-100 мм	2-50 мм
Міцність на стиск		20 МПа	25 МПа	35 МПа	15 МПа	20 МПа	25 МПа	30 МПа
Можливість руху по поверхні, через:		24 години	24 години	24 години	5 годин	5 годин	5 годин	5 годин
Для зовнішніх робіт		●	●	●	●	●	●	●
Підлога з підігрівом		●	●	●	●	●	●	●
Теплоізоляція (плаваюча підлога)		●	●	●	●	●	●	●
Тераси та балкони		●	●	●	●	●	●	●
Ванні кімнати і кухні		●	●	●	●	●	●	●
Фіброволокно		●	●	●	●	●	●	●

* Витрата залежить від нерівності основи та методу нанесення

● - рекомендовано ● - не рекомендовано

441 Стяжка для підлог БЕТОН В-20



ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	суміш призначена для виконання цементних стяжок зовні і всередині будівель; рекомендується як основа під нівелірмасу KREISEL 412; для підлог із підігрівом; армована фіброволокном
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 20 хвилин
Границя міцності на стиск (через 28 діб):	≥ 20 МПа
Міцність зчеплення з основою:	≥ 0,2 МПа
Товщина шару:	10-100 мм
Витрата:	= 1,9 кг/м ² /мм
Площа покриття з упаковки:	0,13-1,3 м ²
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
Ц.1. СТ1 ДСТУ Б В.2 7-126:2011	



442 Міцна стяжка для підлог БЕТОН В-25



ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	суміш призначена для виконання цементних стяжок зовні і всередині будівель; підлог з підігрівом; рекомендується, як основа під нівелірмасу KREISEL 412, 414 та 416; армована фіброволокном
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 20 хвилин
Границя міцності на стиск (через 28 діб):	≥ 25 МПа
Міцність зчеплення з основою:	≥ 0,5 МПа
Товщина шару:	10-100 мм
Витрата:	= 1,9 кг/м ² /мм
Площа покриття з упаковки:	0,13-1,3 м ²
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
Ц.1. СТ2 ДСТУ Б В.2 7-126:2011	



440 Високоміцна стяжка для підлог БЕТОН В-35



ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	суміш призначена для виконання цементних стяжок зовні і всередині будівель; підходить в якості основи для підлоги з підігрівом; характеризується високою стійкістю до навантажень; армована фіброволокном
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 20 хвилин
Границя міцності на стиск (через 28 діб):	≥ 35 МПа
Міцність зчеплення з основою:	≥ 0,5 МПа
Товщина шару:	10-100 мм
Витрата:	= 1,9 кг/м ² /мм
Площа покриття з упаковки:	0,13-1,3 м ²
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
Ц.1. СТ3 ДСТУ Б В.2 7-126:2011	



СТЯЖКИ ТА САМОВИРІВНЮВАЛЬНІ СУМІШІ

НІВЕЛІР 412 Самовирівнювальна суміш для підлог (вологостійка)


ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	суміш призначена для виконання гладкого вирівнюючого шару підлоги, перед укладанням на них оздоблювального покриття, всередині житлових, громадських, та побутових приміщень з малою інтенсивністю впливу вологи
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 20 хвилин
Границя міцності на стиск (через 28 діб):	≥ 15 МПа
Міцність зчеплення з основою:	≥ 0,5 МПа
Товщина шару:	2-40 мм
Витрата:	= 1,5 кг/м ² /мм
Площа покриття з упаковки:	0,4-8,3 м ²
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
Ц.1.ПР1 ДСТУ Б В.2.7-126:2011	


НІВЕЛІР 414 Швидка самовирівнювальна суміш для підлог

НОВИНКА


ВІДЕО

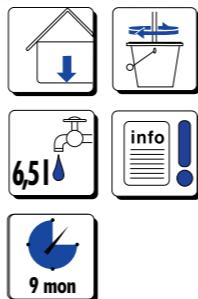
ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	суміш призначена для виконання гладкого вирівнюючого шару, швидкого ремонту та заповнення незначних нерівностей підлоги, перед укладанням на них оздоблювального покриття
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 20 хвилин
Границя міцності на стиск (через 28 діб):	≥ 20 МПа
Міцність зчеплення з основою:	≥ 1,0 МПа
Товщина шару:	2-80 мм
Витрата:	= 1,5 кг/м ² /мм
Площа покриття з упаковки:	0,2-8,3 м ²
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
С2ПР2 ДСТУ Б В.2.7-126:2011	


НІВЕЛІР 416 Міцна швидка самовирівнювальна суміш для підлог

НОВИНКА


ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	суміш призначена для виконання гладкого вирівнюючого шару, швидкого ремонту та заповнення незначних нерівностей підлоги, перед укладанням на них оздоблювального покриття
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 20 хвилин
Границя міцності на стиск (через 28 діб):	≥ 25 МПа
Міцність зчеплення з основою:	≥ 1,0 МПа
Товщина шару:	1-100 мм
Витрата:	= 1,5 кг/м ² /мм
Площа покриття з упаковки:	0,2-16,6 м ²
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
С2ПР2 ДСТУ Б В.2.7-126:2011	


НІВЕЛІР 418 Високоміцна самовирівнювальна суміш для підлог (вологостійка)

НОВИНКА


ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



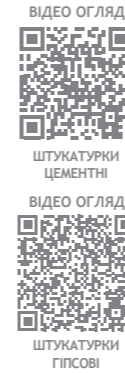
Застосування:	суміш призначена для виконання гладкого вирівнюючого шару, швидкого ремонту та заповнення незначних нерівностей підлоги, перед укладанням на них оздоблювального покриття
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 20 хвилин
Границя міцності на стиск (через 28 діб):	≥ 30 МПа
Міцність зчеплення з основою:	≥ 1,0 МПа
Товщина шару:	2-50 мм
Витрата:	= 1,5 кг/м ² /мм
Площа покриття з упаковки:	0,3-8,3 м ²
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
Ц.1. ПР2 ДСТУ Б В.2.7-126:2011	







Табл. 14. Порівняльні характеристики стартових штукатурних сумішей



НОВИНКА НОВИНКА НОВИНКА НОВИНКА НОВИНКА



	505	560	500	501	502	555	571	573	575	577
Назва	Ручна штукатурка стартова цементна	Ручна штукатурка стартова цементно-вапняна	Машинна штукатурка стартова цементно-вапняна	Машинна штукатурка стартова цементно-вапняна	Машинна штукатурка стартова цементно-вапняна	Машинна штукатурка стартова гіпсо-цементна	Ручна штукатурка стартова гіпсова	Ручна штукатурка старт + фініш гіпсова	Машинна штукатурка стартова гіпсова	Машинна штукатурка старт + фініш гіпсова
Витрата*	1,7 кг/м ² /мм	1,5 кг/м ² /мм	1,5 кг/м ² /мм	1,3 кг/м ² /мм	1,1 кг/м ² /мм	1,3 кг/м ² /мм	1,0 кг/м ² /мм	0,8 кг/м ² /мм	1,15 кг/м ² /мм	0,9 кг/м ² /мм
Товщина шару	8-25 мм	8-25 мм	5-25 мм	5-30 мм	5-30 мм	5-40 мм	5-30 мм	5-60 мм	5-30 мм	5-30 мм
Міцність зчеплення з основою після витримання в повітряно-сухих умовах, не менше	0,3 МПа	0,3 МПа	0,3 МПа	0,3 МПа	0,3 МПа	-	-	-	-	-
Границя міцності на розтяг при вигині через 28 діб, не менше	2 МПа	2 МПа	2 МПа	2 МПа	1,2 МПа	2 МПа	-	2 МПа	2 МПа	-
Границя міцності на стиск через 28 діб, не менше	7 МПа	7 МПа	7 МПа	7 МПа	2,5 МПа	6 МПа	2,5 МПа	2,5 МПа	2,5 МПа	3,5 МПа
Колір	сірий	сірий	сірий	сірий	сірий	білий	білий	білий	білий	білий
Паропроникність, не менше	0,05 мг/м·год·Па	0,05 мг/м·год·Па	0,05 мг/м·год·Па	0,05 мг/м·год·Па	0,1 мг/м·год·Па	0,2 мг/м·год·Па	0,2 мг/м·год·Па	0,2 мг/м·год·Па	0,2 мг/м·год·Па	0,2 мг/м·год·Па
Для зовнішніх робіт	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Для машинного нанесення	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Для ручного нанесення	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Містить перліт	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Для піно-/газоблоків	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Під облицювання плиткою	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

* Витрата залежить від нерівності основи та методу нанесення

● - рекомендовано ● - не рекомендовано

505 Ручна штукатурка стартова цементна



Застосування:	штукатурна суміш для ручного нанесення традиційних одно- та багатшарових штукатурок; застосовується зовні будівель на стінах та всередині, в тому числі в приміщеннях з підвищеною відносною вологістю
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин
Границя міцності на стиск (через 28 дб):	≥ 7,0 МПа
Паропроникність:	≥ 0,05 мг/м·год·Па
Товщина шару:	8-25 мм
Витрата:	≈ 1,7 кг/м²/мм
Площа покриття з упаковки:	0,6-1,8 м²
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
Ц1.ШТ2. ДСТУ Б В.2.7-126:2011	



560 Ручна штукатурка стартова цементно-вапняна



Застосування:	універсальна легка дрібнозерниста штукатурна суміш призначена для ручного нанесення; застосовується зовні та всередині будівель, а також в приміщеннях з підвищеною вологістю
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин
Границя міцності на стиск (через 28 дб):	≥ 7,0 МПа
Міцність зчеплення з основою:	≥ 0,3 МПа (в повітряно-сухих умовах)
Товщина шару:	8-25 мм
Витрата:	≈ 1,5 кг/м²/мм
Площа покриття з упаковки:	0,7-2,0 м²
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
ЦВ1.ШТ2. ДСТУ Б В.2.7-126:2011	



500 Машинна штукатурка стартова цементно-вапняна



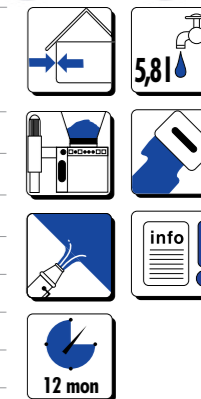
Застосування:	універсальна дрібнозерниста штукатурна суміш призначена для машинного або ручного нанесення; застосовується зовні та всередині будівель, а також в приміщеннях з підвищеною вологістю
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин
Границя міцності на стиск:	≥ 7,0 МПа
Міцність зчеплення з основою:	≥ 0,3 МПа (в повітряно-сухих умовах)
Товщина шару:	5-25 мм
Витрата:	≈ 1,5 кг/м²/мм
Площа покриття з упаковки:	0,7-3,3 м²
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
ЦВ1.ШТ2. ДСТУ Б В.2.7-126:2011	



501 Машинна штукатурка стартова цементно-вапняна легка



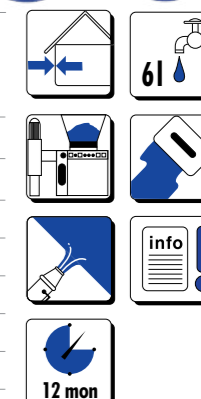
Застосування:	універсальна легка дрібнозерниста штукатурна суміш призначена для машинного або ручного нанесення; застосовується зовні та всередині будівель, а також в приміщеннях з підвищеною вологістю
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин
Границя міцності на стиск (через 28 дб):	≥ 7,0 МПа
Міцність зчеплення з основою:	≥ 0,3 МПа (в повітряно-сухих умовах)
Товщина шару:	5-30 мм
Витрата:	≈ 1,3 кг/м²/мм
Площа покриття з упаковки:	0,6-3,8 м²
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
ЦВ1.ШТ2. ДСТУ Б В.2.7-126:2011	



502 Машинна штукатурка стартова цементно-вапняна супер легка



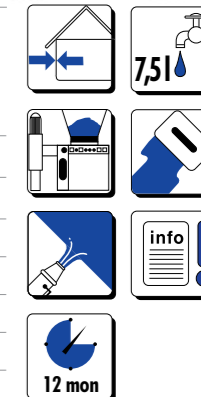
Застосування:	універсальна супер легка дрібнозерниста штукатурна суміш призначена для машинного або ручного нанесення; застосовується зовні та всередині будівель, а також в приміщеннях з підвищеною вологістю, містить перліт
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин
Границя міцності на стиск (через 28 дб):	≥ 2,5 МПа
Рухомість:	≥ 8 см
Товщина шару:	5-30 мм
Витрата:	≈ 1,1 кг/м²/мм
Площа покриття з упаковки:	0,8-4,5 м²
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
ЦВ1.ШТ3. ДСТУ Б В.2.7-126:2011	



555 Машинна штукатурка стартова гіпсо-цементна



Застосування:	машинна гіпсо-цементна штукатурка високої твердості для традиційних одношарових штукатурних покриттів всередині будівель, в приміщеннях з вологістю повітря до 80% (кухні, ванні кімнати, сходові клітки, коридори, житлові приміщення, офіси, гаражі тощо)
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин
Границя міцності на стиск (через 28 дб):	≥ 6,0 МПа
Рухомість:	≥ 8 см
Товщина шару:	5-40 мм
Витрата:	≈ 1,3 кг/м²/мм
Площа покриття з упаковки:	0,5-3,9 м²
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
Г.2.ШТ3 ДСТУ Б В.2.7-126:2011	



НОВИНКА

571 Ручна штукатурка стартова гіпсова

НОВИНКА



Застосування:	гіпсова штукатурка для ручного нанесення товщиною від 5 до 30 мм; для вирівнювання поверхонь перед нанесенням декоративних покриттів всередині сухих житлових будівель; відрізняється легкістю нанесення
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин
Границя міцності на стиск:	≥ 2,5 МПа
Паропроникність:	0,2 мг/м·год·Па
Товщина шару:	5-30 мм
Витрата:	= 1,0 кг/м²/мм
Площа покриття з упаковки:	1,0-6,0 м²
Упаковка:	мішок 30 кг
Кількість на палеті:	45 шт.
Г.2.ШТЗ ДСТУ Б В.2.7-126:2011	



573 Ручна штукатурка старт + фініш гіпсова

НОВИНКА



Застосування:	універсальна гіпсова штукатурка для ручного нанесення товщиною від 5 до 60 мм на стіни та стелі всередині сухих житлових будівель. Відрізняється легкістю нанесення, високою адгезією до основи, особливо до гладких бетонних поверхонь
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин
Границя міцності на стиск:	≥ 2,5 МПа
Паропроникність:	0,2 мг/м·год·Па
Товщина шару:	5-60 мм
Витрата:	= 0,8 кг/м²/мм
Площа покриття з упаковки:	0,5-6,3 м²
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	45 шт.
Г.2.ШТЗ ДСТУ Б В.2.7-126:2011	

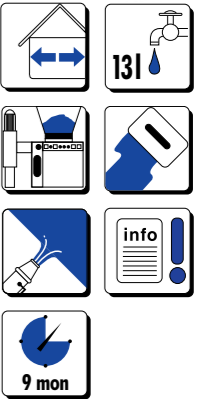


575 Машинна штукатурка стартова гіпсова

НОВИНКА



Застосування:	універсальна гіпсова штукатурка для машинного та ручного нанесення товщиною від 5 до 30 мм всередині сухих житлових будівель і споруд; адаптована під всі види штукатурних станцій
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 90 хвилин
Границя міцності на стиск:	≥ 2,5 МПа
Паропроникність:	0,2 мг/м·год·Па
Товщина шару:	5-30 мм
Витрата:	= 1,15 кг/м²/мм
Площа покриття з упаковки:	0,9-5,2 м²
Упаковка:	мішок 30 кг
Кількість на палеті:	45 шт.
Г.2.ШТЗ ДСТУ Б В.2.7-126:2011	



577 Машинна штукатурка старт + фініш гіпсова

НОВИНКА



Застосування:	універсальна гіпсова штукатурка для машинного та ручного нанесення товщиною від 5 до 30 мм всередині сухих житлових будівель і споруд; адаптована під всі види штукатурних станцій
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 90 хвилин
Границя міцності на стиск:	≥ 3,5 МПа
Паропроникність:	0,2 мг/м·год·Па
Товщина шару:	5-30 мм
Витрата:	= 0,9 кг/м²/мм
Площа покриття з упаковки:	1,1-6,7 м²
Упаковка:	мішок 30 кг
Кількість на палеті:	45 шт.
Г.2.ШТЗ ДСТУ Б В.2.7-126:2011	

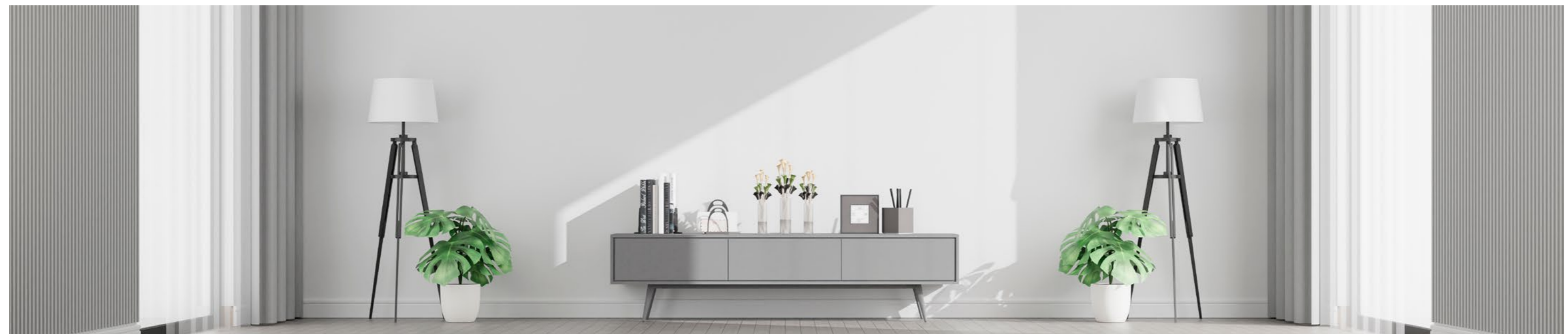
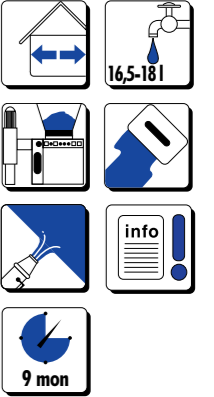






Табл. 15. Порівняльні характеристики фінішних шпаклювальних сумішей

	НОВИНКА			НОВИНКА			НОВИНКА		
									
	ОГЛЯД	601	605	607	602	660	662		
Назва		Шпаклівка фінішна акрилова	Шпаклівка фінішна універсальна	Шпаклівка фінішна професійна	Шпаклівка фінішна цементна екстра біла	Шпаклівка фінішна вапняна	Шпаклівка фінішна цементно-вапняна		
Призначення		для внутрішніх робіт	для внутрішніх робіт	для внутрішніх робіт	для внутрішніх та зовнішніх робіт	для внутрішніх робіт	для внутрішніх та зовнішніх робіт		
Крупність заповнювача, не більше		0,06 мм	0,02 мм	0,06 мм	0,2 мм	0,63 мм	0,63 мм		
Термін придатності розчинової суміші, не менше		-	-	-	30 хв	30 хв	30 хв		
Міцність зчеплення з основою після витримання в повітряно-сухих умовах, не менше		0,3 МПа	0,3 МПа	0,3 МПа	0,3 МПа	0,1 МПа	0,3 МПа		
Границя міцності на стиск через 28 діб, не менше		-	-	-	7,0 МПа	0,5 МПа	7,0 МПа		
Границя міцності на розтяг при вигині через 28 діб, не менше		-	-	-	1,0 МПа	0,10 МПа	1,0 МПа		
Паропроникність, не менше		-	-	-	0,05 мг/м·год·Па	0,05 мг/м·год·Па	0,05 мг/м·год·Па		
Витрата*		1,70 кг/м ² /мм	1,60 кг/м ² /мм	1,70 кг/м ² /мм	1,25 кг/м ² /мм	1,25 кг/м ² /мм	1,25 кг/м ² /мм		

* Витрата залежить від нерівності основи та методу нанесення

601 Шпаклівка фінішна акрилова

НОВИНКА



Застосування:	біла фінішна шпаклівка для високоякісної підготовки стін і стель всередині приміщення під фінішне оздоблення; може застосовуватися для мінеральних основ, гіпсокартону, ДВП, ДСП і т.п.	
Міцність зчеплення з бетонною основою:	≥ 0,3 МПа	
Міцність зчеплення з листами гіпсокартону:	≥ 0,15 МПа	
Максимальний розмір часточок:	0,06 мм	
Товщина шару:	0,1 - 5 мм	
Витрата:	= 1,7 кг / м ² /мм, фінішне вирівнювання = 0,8 кг / м ²	
Упаковка:	відро 8 кг	відро 16 кг
Кількість на палеті:	72 шт.	33 шт.
Р2.П.БД ДСТУ Б В.2.7-233:201		



605 Шпаклівка фінішна універсальна

НОВИНКА



Застосування:	дрібнодисперсна шпаклівка, для ідеально гладкого вирівнювання стін і стель всередині приміщення та заповнення швів гіпсокартонних листів; може застосовуватися для мінеральних основ, гіпсокартону, ДВП, ДСП і т.п.	
Міцність зчеплення з бетонною основою:	≥ 0,3 МПа	
Міцність зчеплення з листами гіпсокартону:	≥ 0,15 МПа	
Максимальний розмір часточок:	0,02 мм	
Товщина шару:	0,03 - 3 мм	
Витрата:	= 1,6 кг / м ² /мм, фінішне вирівнювання від 0,4 кг / м ² , закладання стиків ГКЛ = 0,5 кг / м ²	
Упаковка:	відро 16 кг	
Кількість на палеті:	33 шт.	
Р2.П.БД ДСТУ Б В.2.7-233:201		



607 Шпаклівка фінішна професійна

НОВИНКА



Застосування:	екстра біла фінішна шпаклівка, для швидкого оздоблення стін та стель всередині приміщення, з застосуванням валика, розпилювача або вручну; може застосовуватися для мінеральних основ, гіпсокартону, ДВП, ДСП і т.п.	
Міцність зчеплення з бетонною основою:	≥ 0,3 МПа	
Міцність зчеплення з листами гіпсокартону:	≥ 0,15 МПа	
Максимальний розмір часточок:	0,06 мм	
Товщина шару:	≤ 3 мм	
Витрата:	= 1,7 кг / м ² /мм, фінішне вирівнювання = 0,8 кг / м ²	
Упаковка:	відро 16 кг	
Кількість на палеті:	33 шт.	
Р2.П.БД ДСТУ Б В.2.7-233:201		



602 Шпаклівка фінішна цементна (екстра біла)



ІНСТРУКЦІЯ

Застосування:	біла фінішна шпаклівка призначена для вирівнювання поверхонь всередині і зовні будівель; може застосовуватися на таких основах, як: бетони, цементні, вапняно-цементні, вапняні, гіпсові штукатурки, і т.д.	
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 30 хвилин	
Міцність зчеплення з основою:	≥ 0,3 МПа (в повітряно-сухих умовах)	
Товщина шару:	1-5 мм	
Витрата:	= 1,25 кг / м ² / мм	
Площа покриття з упаковки:	4-20 м ²	
Упаковка:	мішок 25 кг	
Кількість на палеті:	54 шт.	
Ц1.ШЦ1. ДСТУ Б В.2.7-126:2011		



660 Шпаклівка фінішна вапняна



ІНСТРУКЦІЯ

Застосування:	фінішна шпаклівка призначена для вирівнювання поверхонь всередині будівель, для оздоблювальних, декоративних і ремонтних робіт, для заповнення невеликих дефектів, подряпин і тріщин в штукатурках; використовується в сухих приміщеннях	
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 120 хвилин	
Міцність зчеплення з основою:	≥ 0,1 МПа (в повітряно-сухих умовах)	
Границя міцності на стиск (через 28 діб):	≥ 0,5 МПа	
Товщина шару:	1-5 мм	
Витрата:	= 1,25 кг / м ² / мм	
Площа покриття з упаковки:	4-20 м ²	
Упаковка:	мішок 25 кг	
Кількість на палеті:	54 шт.	
В2.ШТ6. ДСТУ Б В.2.7-126:2011		



662 Шпаклівка фінішна цементно-вапняна



ІНСТРУКЦІЯ

Застосування:	фінішна шпаклівка призначена для вирівнювання поверхонь всередині будівель, для оздоблювальних, декоративних і ремонтних робіт, для заповнення невеликих дефектів, подряпин і тріщин в штукатурках; використовується в сухих приміщеннях	
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 30 хвилин	
Міцність зчеплення з основою:	≥ 0,1 МПа (в повітряно-сухих умовах)	
Границя міцності на стиск (через 28 діб):	≥ 7,0 МПа	
Товщина шару:	1-5 мм	
Витрата:	= 1,25 кг / м ² / мм	
Площа покриття з упаковки:	4-20 м ²	
Упаковка:	мішок 25 кг	
Кількість на палеті:	54 шт.	
Ц1.ШЦ1. ДСТУ Б В.2.7-126:2011		








Батл шпаклівок





Табл. 16. Порівняльні характеристики гідроізоляційних сумішей

	 ВІДЕО ОГЛЯД	 810	НОВИНКА  820	НОВИНКА  800	НОВИНКА  805
Назва		Гідроізоляційна суміш однокомпонентна	Гідроізоляційна суміш двокомпонентна	Мастика гідроізоляційна еластична	Мастика гідроізоляційна високоеластична
Призначення		для внутрішніх і зовнішніх робіт	для внутрішніх і зовнішніх робіт	для внутрішніх робіт	для внутрішніх і зовнішніх робіт
Мінімальна кількість шарів		2	2	2	2
Товщина шару		2-5 мм	2-5 мм	0,5-1,5 мм	0,5-1,5 мм
Витрата*		3,0-8,0 кг/м ²	3,5-8,0 кг/м ²	≈ 1,5 кг/м ² /мм	≈ 1,5 кг/м ² /мм
Адгезія до бетонної основи		> 1,0 МПа	> 1,0 МПа	> 0,5 МПа	> 0,5 МПа
Стійкість до впливу води під тиском		> 1,0 МПа	> 0,5 МПа	> 1,0 МПа	> 1,0 МПа
Гідроізоляції стін і підлоги в ванних, душових, пральнях, кухнях		●	●	●	●
Промислові приміщення		●	●	●	●
Балкони		●	●	●	●
Тераси		●	●	●	●
Басейни		●	●	●	●
Підвали, фундаменти		●	●	●	●

* Витрата залежить від нерівності основи та методу нанесення

● - рекомендовано ● - не рекомендовано

810 Гідроізоляційна суміш однокомпонентна



ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	суміш призначена для виконання гідроізоляції в приміщеннях з підвищеною вологістю, герметизації стін підвалів, а також для виконання водозахисної ізоляції терас, балконів
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин
Міцність зчеплення розчина з основою:	≥ 1,0 МПа (в повітряно-сухих умовах)
Товщина шару:	2-5 мм
Витрата:	3,0-8,0 кг/м²
Площа покриття з упаковки:	3,3 -8,3 м²
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
Ц.1.Г11 ДСТУ Б В.2.7-126:2011	



800 Мастика гідроізоляційна еластична

НОВИНКА



ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	однокомпонентна, готова до застосування гідроізоляційна маса; застосовується для виконання гідроізоляції основ перед укладанням плитки (в т.ч. і на підлогах з підігрівом), особливо у вологих зонах приміщень		
Час висихання за температури 20(±2) °С:	≤ 6 годин		
Час до нанесення наступних шарів:	3 - 4 години		
Коефіцієнт водопоглинання:	≤ 0,15 кг/м²/год		
Товщина шару:	0,5-1,5 мм		
Витрата:	= 1,5 кг/м²/мм		
Упаковка:	відро 3,5 кг	відро 7 кг	відро 14 кг
Кількість на палеті:	96 шт.	72 шт.	33 шт.
Р2.П.БД ДСТУ Б В.2.7-233:2010			



820 Гідроізоляційна суміш двокомпонентна

НОВИНКА



ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	двокомпонентний полімерцементний гідроізоляційний розчин для виконання всіх типів гідроізоляції; призначений для виконання гідроізоляцій у зонах, які мають контакт з ґрунтовими водами, у резервуарах, басейнах, терасах і балконах
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин
Міцність зчеплення розчина з основою:	≥ 1,0 МПа (в повітряно-сухих умовах)
Товщина шару:	2-5 мм
Витрата:	3,5-8,0 кг/м²
Упаковка:	мішок 18 кг + каністра 5 л
Кількість на палеті:	мішок - 48 шт./ каністра - 60 шт.
Ц.1.Г11 ДСТУ Б В.2.7-126:2011	



805 Мастика гідроізоляційна високоеластична

НОВИНКА



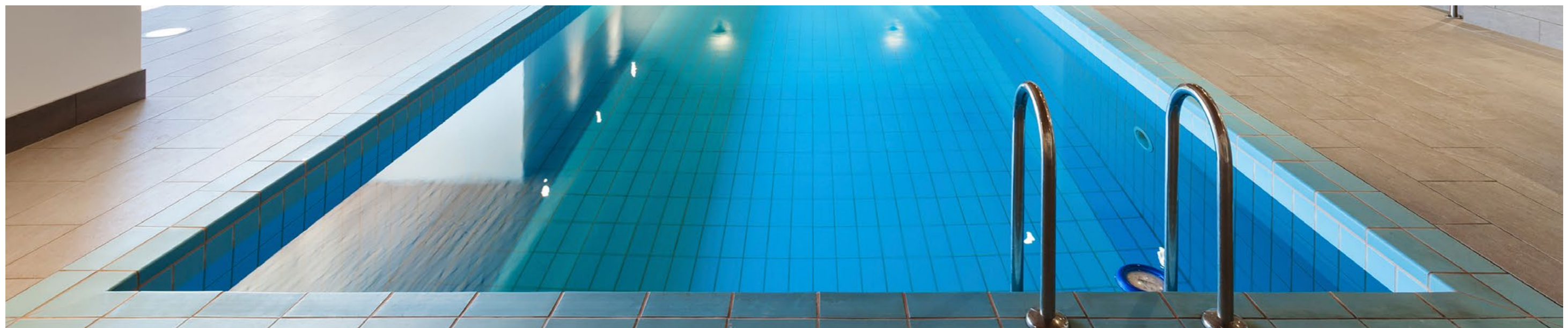
ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	однокомпонентна, посилена, готова до застосування гідроізоляційна маса для зовнішніх та внутрішніх робіт; застосовується для виконання гідроізоляційних основ перед укладанням плитки		
Час висихання за температури 20(±2) °С:	≤ 6 годин		
Час до нанесення наступних шарів:	3 - 4 години		
Коефіцієнт водопоглинання:	≤ 0,15 кг/м²/год		
Товщина шару:	0,5-1,5 мм		
Витрата:	= 1,5 кг/м²/мм		
Упаковка:	відро 3,5 кг	відро 7 кг	відро 14 кг
Кількість на палеті:	96 шт.	72 шт.	33 шт.
Р.1.П. ГІ ДСТУ Б В.2.7-233:2010			



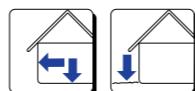
СТРІЧКИ ДЛЯ ГІДРОІЗОЛЯЦІЇ

PL - 3

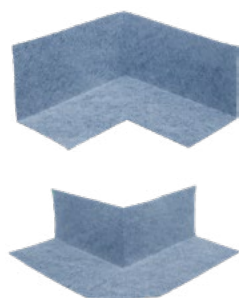
Стрічка ущільнююча гідроізоляційна

НОВИНКА

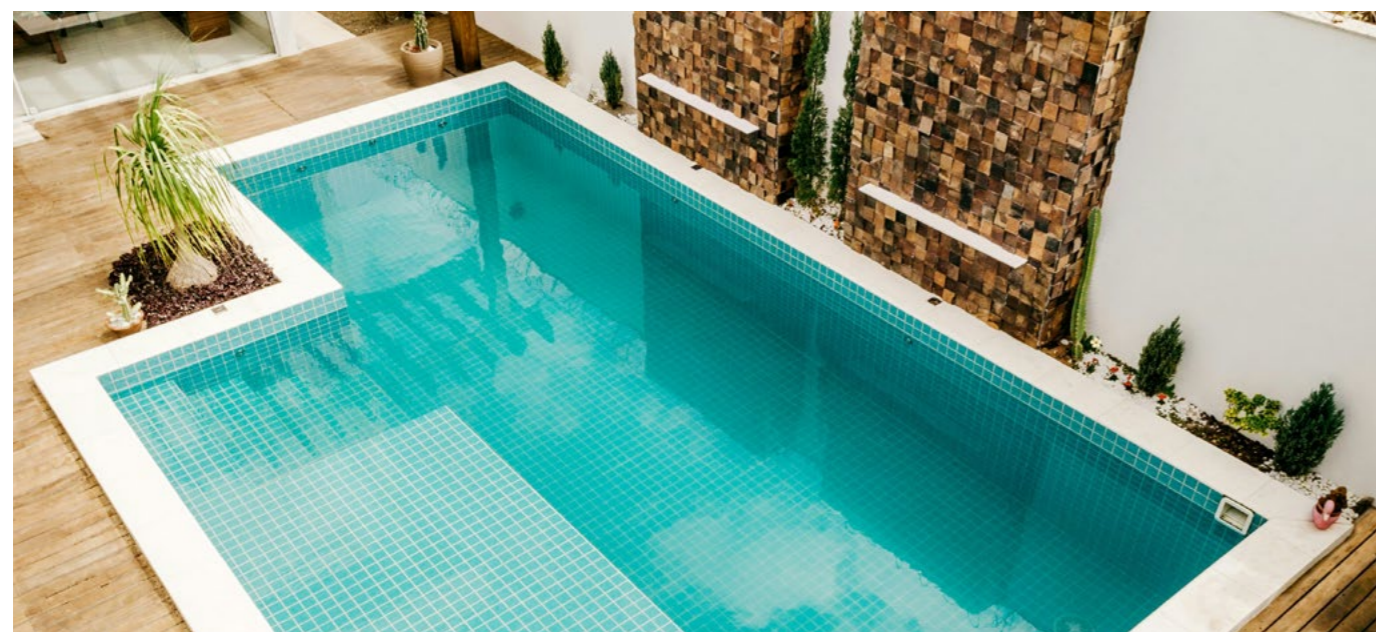
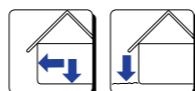
Застосування:	застосовується у приміщенні та на відкритому повітрі, призначена для герметизації санвузлів, душових кабін, терас, балконів та басейнів	
Особливості:	висока водонепроникність і гнучкість	
Склад:	поліефірна тканина TPE	
Ширина ізоляції:	120 мм	
Довжина:	10/50 м	
Відносне подовження:	≥ 170%	
Водонепроникність:	0,15 МПа	
Упаковка:	1 рулон 50 м	1 рулон 10 м
Кількість на палеті:	100 рулонів	500 рулонів

**PL-2/PL-3**

Внутрішній та зовнішній кути

НОВИНКА

Застосування:	застосовується у приміщенні та на відкритому повітрі для захисту від проникнення вологи і води в кутах на стику двох поверхонь; призначений для герметизації ванних кімнат, душових кабін, терас, балконів та басейнів	
Особливості:	висока водонепроникність і гнучкість	
Склад:	поліефірна тканина TPE	
Ширина ізоляції:	70/120 мм	
Упаковка:	25 шт.	25 шт.



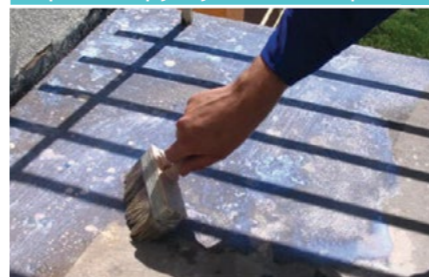
Улаштування двокомпонентної гідроізоляції KREISEL 820:

Крок 1. Підготовка поверхні



Перед нанесенням двокомпонентної гідроізоляційної суміші KREISEL 820 основа має бути належним чином підготовлена, повинна бути міцна та суха, мати однорідну структуру, бути очищеною від пилу, жиру і засобів, що зменшують адгезію, залишків фарби й т. п. Фрагменти, що мають низьку міцність - видалити.

Крок 2. Грунтування поверхні



Поверхні з високою і нерівномірною поглинаючою здатністю (наприклад, пористі бетони, гіпсокартонні плити), а також поверхні, що утворюють пил - обробити ґрунтом глибокого проникнення професійним KREISEL 301.

Крок 3. Попередня герметизація поверхні



Необхідно забезпечити з'єднання стіни і бетонної стяжки. Для цього використовуємо гідроізоляційну стрічку і розчин гідроізоляційної суміші KREISEL 820. Нанесіть один шар розчину на місце герметизації, потім приклейте гідроізоляційну стрічку і притисніть до основи.

Крок 4. Монтаж гідроізоляційної стрічки



Гідроізоляційну стрічку необхідно додатково покрити розчином KREISEL 820, але покрити не всю стрічку, а лише її краї. Завдяки цьому рішення забезпечується свобода руху, викликана тепловим розширенням матеріалів.

Крок 5. Нанесення гідроізоляційної суміші



Нанесіть розчини суміші KREISEL 820 будівельним пензлем, щіткою або сталевим шпателем. Ізоляцію слід робити мінімум у два шари, щоб повністю покрити всю поверхню. Перший тонкий контактний шар улаштується з метою закриття поверхневих пор на основі.

Крок 6. Фінальна обробка поверхні




Наступний шар наносити методом «мокре на мокре» на отверділу, але ще вологу поверхню, зберігаючи технологічну перерву 4-5 години. Другий шар наноситься в перпендикулярному напрямку відносно першого. Товщина кожного нанесеного шару гідроізоляції не повинна перевищувати 2 мм. За товщиною ізоляції діляться на: легкого типу - рекомендована товщина 2 мм - витрата 3 кг/м², ізоляція середнього типу - рекомендована товщина 2,5 мм - витрата 3,7 кг/м², ізоляція важкого типу - рекомендована товщина 3,0 мм - витрата 4,5 кг/м²






Табл. 17. Порівняльні характеристики сумішей для ремонту та відновлення бетону


НОВИНКА




ВІДЕО
ОГЛЯД




EXPERT AM01




EXPERT AM05



EXPERT RM04



EXPERT RM05



EXPERT RM07

Назва	Анкерна суміш швидкотвердіюча	Анкерна суміш монтажна	Ремонтна суміш для бетонів антикорозійна	Ремонтна суміш для бетонів товстошарова	Ремонтна суміш для бетонів тонкошарова
Швидкотвердіюча	●	●	●	●	●
Гідропробка	●	●	●	●	●
Для анкерування	●	●	●	●	●
Товстошарове вирівнювання	●	●	●	●	●
Тонкошарове вирівнювання	●	●	●	●	●
Антикорозійна	●	●	●	●	●
Товщина шару	—	—	≤3 мм	5-50 мм	1-10 мм
Міцність на стиск	≥ 40 МПа	≥ 60 МПа	≥ 30 МПа	≥ 40 МПа	≥ 35 МПа
Міцність на виривання анкера	≥ 100 МПа	●	●	●	●
Витрата*	1,6 кг/дм ³	2,0 кг/дм ³	1,6 кг/м ² /мм	1,9 кг/м ² /мм	1,4 кг/м ² /мм

* Витрата залежить від нерівності основи та методу нанесення

● - рекомендовано ● - не рекомендовано

РЕМОНТ І ВІДНОВЛЕННЯ БЕТОНУ

KREISEL®

AM01 Анкерна суміш швидкотвердіюча



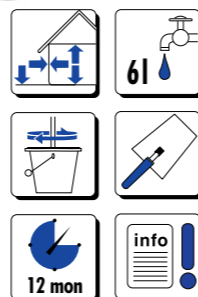
ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	суміш призначена для швидкого монтажу металевих будівельних елементів, таких як: анкери, балюстради балкони і сходи, кронштейни, gratи і т. п.; застосовується для герметизації місць точкового проникнення води в стінах і бетонних трубах
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 5 хвилин
Границя міцності на стиск (через 28 діб):	≥ 40 МПа
Міцність на виривання анкера:	≥ 100 МПа
Витрата:	= 1,6 кг/дм ³
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
Ц.1.АН1 ДСТУ Б В.2.7-126:2011	



AM05 Анкерна суміш монтажна

НОВИНКА



ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	суміш призначена для монтажу і закріплення деталей будівельних конструкцій, елементів обладнання, для заповнення монтажних отворів товщиною 10-50 мм та вирівнювання поверхонь будівельних конструкцій
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин
Границя міцності на стиск (через 28 діб):	≥ 60 МПа
Границя міцності на розтяг при вигині (через 28 діб):	≥ 8 МПа
Витрата:	= 2,0 кг/дм ³
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
Ц.1.МН1 ДСТУ Б В.2.7-126:2011	



RM04 Ремонтна суміш антикорозійна для бетонів



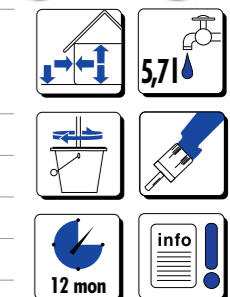
ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	суміш призначена для створення контактного шару і захисту арматури від корозії в системі ремонту і відновлення бетону; підходить для ремонту таких елементів, як балкони, тераси, кронштейни, колони, перемички і т. д.
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 5 хвилин
Границя міцності на стиск (через 28 діб):	≥ 30 МПа
Міцність зчеплення розчина з основою:	≥ 1,5 МПа (в повітряно-сухих умовах)
Рекомендована товщина шару:	1-3 мм
Витрата:	= 1,6 кг/м ² /мм
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
Ц.1. ДСТУ Б В.2.7-126:2011	



RM05 Ремонтна суміш товстошарова для бетонів



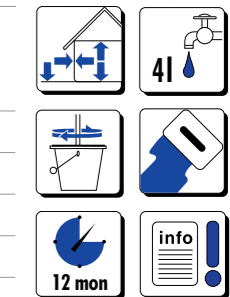
ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	суміш призначена для створення базового, профілюючого ремонтного шару в системі ремонту та відновлення бетону; використовується для ремонту таких елементів, як балкони, тераси, кронштейни, колони, перемички і т. д.
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хвилин
Границя міцності на стиск (через 28 діб):	≥ 40 МПа
Товщина шару:	5-50 мм
Витрата:	= 1,9 кг/м ² /мм
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
Ц.1. ДСТУ Б В.2.7-126:2011	



RM07 Ремонтна суміш тонкошарова для бетонів



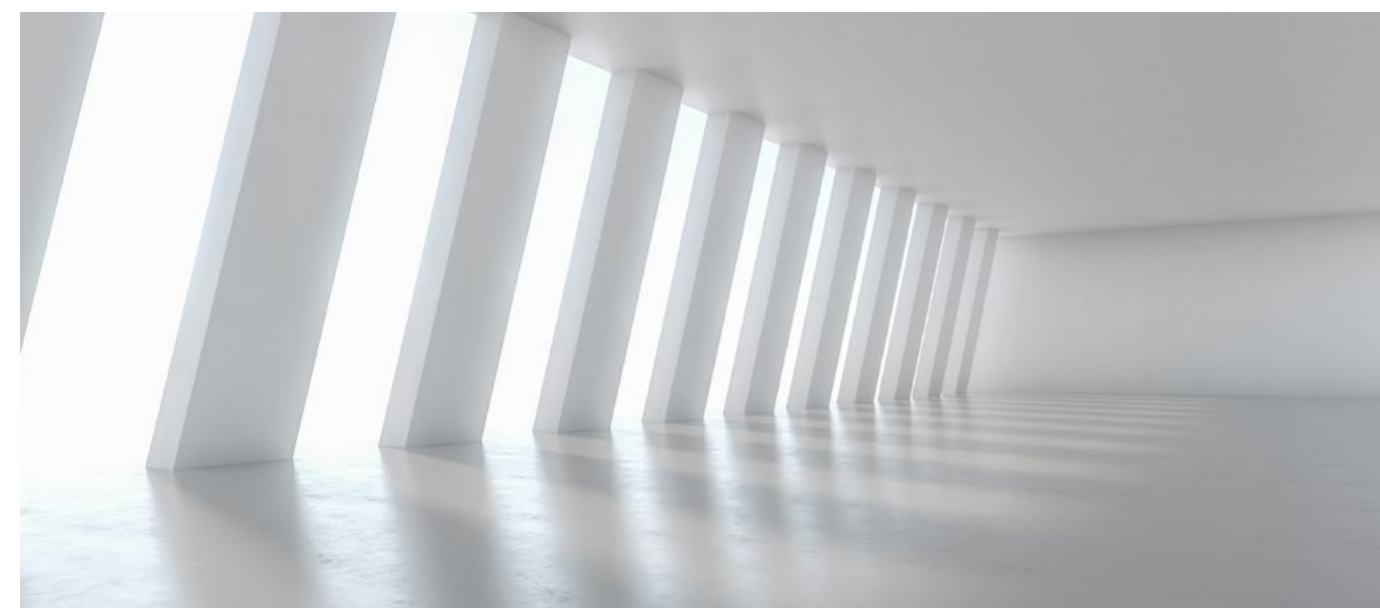
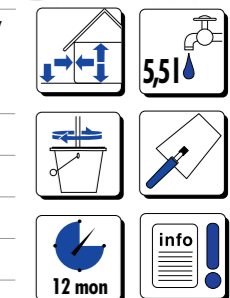
ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЯ



Застосування:	суміш призначена для виконання остаточного фінішного шару в системі ремонту бетону; також може бути використана для локального ремонту і заповнення інших бетонних поверхонь (наприклад сколи)
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 30 хвилин
Границя міцності на стиск (через 28 діб):	≥ 35 МПа
Міцність зчеплення розчина з основою:	≥ 2,0 МПа (в повітряно-сухих умовах)
Товщина шару:	1-10 мм
Витрата:	= 1,4 кг/м ² /мм
Упаковка:	мішок 25 кг
Кількість на палеті:	54 шт.
Ц.1. ДСТУ Б В.2.7-126:2011	





Novapint D Барвник Chromaflo (Нідерланди)



Застосування:

Особливо рекомендується для тонування фасадів будівлі. Барвники Novapint D використовуються у зовнішніх фарбах і штукатурках на основі силікату, силікону або синтетичної смоли, у всіх відтінках.

Характеристики:

Novapint D має мінімальний вплив на в'язкість, провисання, гідрофобність, водопроникність, а також для внутрішніх фарб на стійкість до скрабування. Всі барвники відкалібровані по вазі та об'єму і придатні для використання в тонувальних системах. Кольори Novapint D - як органічні, так і неорганічні - є повністю сумісні й можуть використовуватися в поєднанні з іншими технологіями. Таке поєднання технологій є ідеальним інструментом для створення індивідуальної системи, що охоплює повний портфель технологій фарбування.

Упаковка:

- Банка 1 л

Табл. 18. Технічні характеристики:

№	Назва	Колір	Пігмент	Вміст фарбнику у пігменті, %	Стійкість до світла, повна	Стійкість до світла, відтінок	Атмосферостійкість, повна	Атмосферостійкість, відтінок	Щільність, г/мл
1	D-104	Yellow	PY184	50	8	8	5	5	2,01
2	D-105	Yellow	PY184	57	8	8	5	5	1,90
3	D-204	Oxide Red	PR101	64	8	8	5	5	2,07
4	D-905	Blue	PB29	49	8	8	5	4-5	1,39
5	D-900	Blue	PB28	50	8	8	5	5	1,93
6	D-907	Blue	PB36	50	8	8	5	5	2,00
7	D-902	Turquoise	PB28	46	8	8	5	5	2,15
8	D-300	Oxide Green	PG17	70	8	8	5	5	2,25
9	D-301	Green	PG50	65	8	8	5	5	2,07
10	D-802	Oxide Black	PBk11	48	8	8	5	5	1,91
11	D-11	White	PW6	75	8	8	5	5	2,35
12	D-107	Yellow	PY154	33	8	8	4-5	4-5	1,14
13	D-110	Orange	PR154	37	8	8	4-5	4-5	1,15
14	D-201	Red	PR168	36	8	8	5	5	1,22
15	D-213	Pink	PR122	21	7-8	6-7	4-5	4-5	1,08
16	D-400	Blue	PB 15:3	48	8	8	5	4-5	1,23
17	D-305	Green	PG7	52	8	8	5	4-5	1,38
18	D-/K-200	Oxide Red	PR 101	64	8	8	5	5	2,08
19	D-113	Oxide Orange	PY 42	66	8	8	5	5	2,00
20	D-100	Oxide Yellow	PY 42	58	8	8	5	5	1,81

ТОНУВАЛЬНЕ ОБЛАДНАННЯ

НА 180 Автоматичний дозатор Fast&Fluid (Нідерланди)



Дозатор НА 180 - ідеальне рішення для точок продажу з невеликими або середніми обсягами кольорування. Низька вартість обслуговування забезпечується завдяки використанню високоякісних комплектуючих. Поршневий насос ZeroPurge™, що не вимагає щоденного продування і поворотний стіл AutoDrive™, що обертається у дві сторони, гарантують майбутню ефективність та надійність для вашого бізнесу.

Табл. 19. Технічні характеристики:

Мінімальна кількість колб	12	Діаметр форсунки	2, 4, 6 мм
Максимальна кількість колб (матеріал колб)	24 (хімічно стійкий пластик)	Максимальна продуктивність	0,4-0,5 л/хв
Об'єм каністри	2,3л і 4,6л	Тип насоса	Поршневий
Матеріал корпусу	Пофарбований метал і пластик	Матеріал насоса	Нержавіюча сталь
Мінімальне дозування	0,05мл	Клапан поворотний	Нержавіюча сталь
Матеріал лопастей в каністрах	Пластик	Об'єм насоса	40 мл
Вага	180кг	Висота тари	Макс. 46 см
		Габарити (В*Ш*Г)	140*81*100 см

SK550 V1.1 Шейкер Fast&Fluid (Нідерланди)



Шейкер SK550 V1.1 підходить для перемішування фарби у великогабаритній тарі. У його конструкції використовуються комплектуючі провідних європейських виробників. Новий графічний дисплей і можливість приєднання до комп'ютера через USB-порт роблять шейкер ще більш простим в експлуатації й обслуговуванні.

Табл. 20. Технічні характеристики:

Система закріплення тари	Автоматична	Максимальний діаметр тари	35 см
Детектор тари	Є	Перемішування кількох банок одночасно	Можливе
Перемішування	В дві сторони	Платформа для тари	стаціонарна
Максимальна вага продукту	40 кг	Ролик, який полегшує завантаження тари	Є
Кількість обертів за хвилину	до 720	Дверцята	Ручні розсувні
Електронний таймер	4 режими, регульований	Габарити шейкера	116 x 61 x 72 см
Регулювання швидкості перемішування	Є	Вага шейкера	190 кг
LCD-дисплей	Є	Двигун	Безщітковий змінного струму АВВ
USB-порт	Є	Потужність	0,75 кВт
Мінімальна висота тари	6 см	Живлення	230 В/50-60Гц
Максимальна висота тари	45 см		



Сайт

Знайдіть ідеальне рішення за допомогою сервісу пошуку продуктів TM KREISEL. На сайті Ви зможете додатково завантажити технічний опис, висновок ДСЕС та сертифікат відповідності продукту.

А за допомогою пошуку ДЕ КУПИТИ ви швидко та легко знайдете найближчого продавця будівельних матеріалів TM KREISEL.

Новинки о продуктах TM KREISEL, прайс-лист або системні рішення - всю інформацію про компанію та продукцію можна знайти на нашому вебсайті www.kreisel.ua.

Відеоматеріали

Інформацію про компанію, цікаві події, а також інструкції по роботі з продукцією KREISEL у компактному відеоформаті Ви можете подивитись в будь-який зручний для Вас час на нашому каналі YouTube через Смартфон, ПК або Планшет.

Технічна підтримка

Якщо у вас є запитання стосовно продукції або замовлення, наші фахівці із задоволенням допоможуть Вам розібратися в асортименті та технічних параметрах продукції - контакти ВІДДІЛУ ТЕХНІЧНОЇ ПІДТРИМКИ ТА РОЗВИТКУ ПРОДУКТІВ дивіться на нашому сайті <https://www.kreisel.ua/kontakti/pidtrimka-klijentiv>

Калькулятор витрат

За допомогою калькулятора витрат KREISEL ви можете розрахувати необхідну кількість наших продуктів всього за декілька кроків.

CAD матеріали

Альбом конструктивно-технічних рішень для систем утеплення фасадів будівель з використанням матеріалів TM KREISEL у різних форматах (dwg, pdf).

Зразки

Ви шукаєте ідеальний колір для вашого проєкту? Зразок палітри кольорів KREISEL допоможе підібрати відповідний колір і тон фарб та штукатурок наживо.

Віртуальний підбір кольорів

Підібрати відповідний колір стіни часто буває складно. Зразок палітри кольорів дає лише приблизне уявлення і не відображає всіх нюансів. Тепер вибрати колір можна швидше і легше за допомогою застосунку Color Design App. А конфігуратор фасадів KREISEL - це унікальний інструмент, що допоможе здійснити віртуальне фарбування будинку, квартири та будь-якого об'єкту в кольори, які відповідають палітри KREISEL.

Кабінет дистриб'ютора KREISEL E-Assistent

B2B портал для прямої комунікації виробника з дистриб'юторами, а саме: оформлення замовлень 24/7, кабінет з ключовими бізнес-показниками (товарообіг, кредитний ліміт, дебіторська заборгованість та ін.), промо-акціями, інформаційними та рекламними матеріалами.

POS матеріали

Ознайомитися з асортиментом продукції Ви можете в нашому печатному Каталозі продукції KREISEL, а також в спеціалізованих тематичних брошурах. Для наших Партнерів ми з радістю розробимо індивідуальний банер або тент для стимулювання продажів продукції KREISEL.

КАНАЛ



YouTube

САЙТ



kreisel.ua



АКАДЕМІЯ КРАЙЗЕЛЬ

м. Фастів, Київська обл.
с. Піски, Львівська обл.

16 квітня 2018 року відчинив свої двері Навчальний Центр компанії «Академія КРАЙЗЕЛЬ» у м. Фастові.

Компанія КРАЙЗЕЛЬ постійно працює над розвитком нових продуктів та вдосконаленням існуючих, а набутими знаннями й досвідом охоче ділиться зі своїми Клієнтами та Партнерами.

Ми дбаємо не лише про якість продукції, але і піклуємось про результат після використання, наскільки якісно та правильно виконуються роботи.



Навчання в Академії КРАЙЗЕЛЬ складається з трьох частин:

Перша частина - проведення екскурсії по Заводу КРАЙЗЕЛЬ для ознайомлення з повним виробничим процесом СБС і РБС та демонстрацією новітніх європейських технологій. Екскурсія також включає відвідування двох сучасних лабораторій з розробки нових продуктів та контролю якості, розташованих на території заводу.

Друга частина - теоретична, під час якої, проводиться ознайомлення з асортиментом продукції ТМ КРАЙЗЕЛЬ, особливостям, перевагами та новинкам.

Третя частина - практична, де приділяється увага технологічним особливостям роботи з матеріалами ТМ КРАЙЗЕЛЬ. Під час демонстрації роботи з матеріалами співробітники діляться власним практичним досвідом та дають змогу спробувати власноруч.



Акцент навчання робиться на індивідуальних потребах слухачів - керівників компаній, фахівців з продажу та будівельників.

Першочергове завдання Академії КРАЙЗЕЛЬ полягає у наданні якісної сервісної підтримки нашим Клієнтам та Партнерам.

Зареєструватися на навчання можна звернувшись до Вашого регіонального менеджера або за контактами вказаними на офіційному сайті компанії kreisel.ua - Контакти/ Підтримка Клієнтів.

Ми завжди раді вітати Вас в Академії КРАЙЗЕЛЬ!

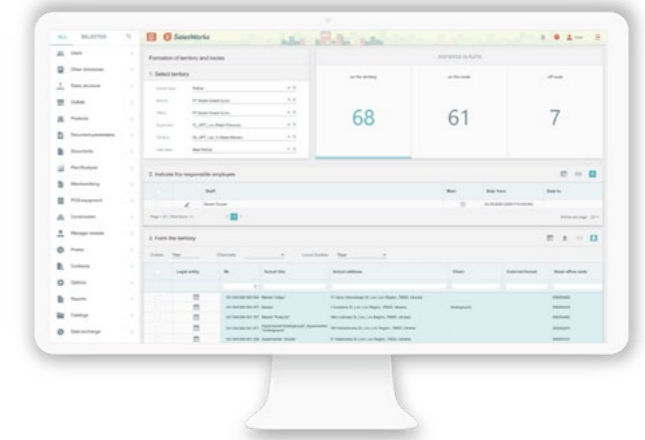


SalesWorks KREISEL - комплексне рішення управління дистриб'юторською мережею: від збору й автоматичної перевірки повноти, а також якості даних щодо вторинних продажів і покриття території до детального планування продажів, мотивації та контролю виконання, робота з залишками й асортиментом продукції.



Бізнес-завдання

1. Консолідація даних щодо продажів в одній системі (Sell-In та Sell-Out).
2. Гарантія достовірності отриманих даних - 98%.
3. Унікальна клієнтська база.
4. Контроль за виконанням асортиментної та цінової політики.
5. Моніторинг та оптимізація товарних запасів на всіх рівнях дистрибуції.
6. Постановка планів і контроль їх виконання.



ФУНКЦІОНАЛЬНІ КОМПОНЕНТИ



УПРАВЛІННЯ ДАНИМИ

Автоматичний імпорт даних із систем дистриб'юторів

Алгоритми перевірки якості та повноти даних з гарантією точності 98%

Повні та якісні дані щодо продажів, залишків на складах дистриб'юторів у єдиній системі

Формування унікальної клієнтської бази

Дані про вторинні та третинні продажі, об'єднані з даними щодо покриття території та наявності в точках продажів



РЕАЛІЗАЦІЯ

Контроль і оптимізація товарних запасів на всіх рівнях дистрибуції

Автоматичний розрахунок рекомендованого замовлення

Формування планів продажів і KPI

Розрахунок необхідної кількості ресурсів для ефективного покриття території



АНАЛІТИКА/ЗВІТНІСТЬ

Забезпечує моніторинг ключових показників ефективності компанії

Об'єднує дані з різних джерел

Автоматизує внутрішню аналітику

Спрощує процес ухвалення рішень

Скорочує часові та фінансові витрати на аналітику

ПОСЛІДОВНІСТЬ ПРОВЕДЕННЯ ТЕХНІЧНОГО АУДИТУ:

Крок 1. Розробка технічних карт та вузлів



В технологічних картах викладені: вимоги до якості попередніх робіт, підготовки основи, кваліфікації персоналу, обладнання та інструментів; послідовність та технологія виконання робіт, схеми; способи і засоби контролю якості виконання робіт; заходи для забезпечення охорони праці; розробка та апробація конструктивних та технологічних рішень.

Крок 2. Навчання будівельників та проектувальників



Навчання, підвищення кваліфікації та вдосконалення практичної майстерності проводяться технічними спеціалістами компанії Kreisel. Вивчення тонкощів та нюансів в роботі з матеріалами по нанесенню, виготовлення референтних зразків і узгодження системних рішень з замовником.

Крок 3. Оцінка об'єкту та підбір матеріалів



Правильний вибір матеріалів визначає якість виробу, його вигляд, експлуатаційні характеристики та трудомісткість виготовлення. При виборі матеріалів слід керуватись не тільки характеристикою окремих властивостей, а виконати комплексну оцінку, яка дозволить визначити поведінку матеріалу в системі та в подальшій експлуатації.

Крок 4. Контроль виконання будівельних робіт



Операційний контроль якості будівельно-монтажних і спеціальних робіт. Перевірка відповідності виконаних будівельно-монтажних робіт, а також виробів, конструкцій затвердженим проєктним рішенням, дотримання технічних умов, державних стандартів, будівельних норм, правил та норм охорони праці. Оформлення приписів з інформацією про використані матеріали та виробу, що не відповідають нормативній документації, про відхилення від графіку виконання робіт, неналежної якості матеріалу.

Шляхом огляду та використовуючи різне обладнання технічні спеціалісти проводять перевірку відповідності якості конструкцій, виробів та матеріалів вимогам робочих креслень, технологічних карт, технічних умов і стандартів.

ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ТЕХНІЧНОГО АУДИТУ ОБ'ЄКТІВ:

Динамометр - вимірює силу зчеплення та міцність на розтягування



Динамометр вимірює силу зчеплення двох шарів матеріалів (бетон, облицювальна штукатурка, будівельні штукатурки, вапно тощо) і особливо підходить для тестування ремонту будь-якої конструкції, де міцність з'єднання між двома шарами є важливим фактором.

Вантажопідйомність:	16 кН
Роздільна здатність:	10 Н
Робочий діапазон:	від 0,25 до 16 кН

Спектрофотометр - вимірює колір покриття



Спектрофотометр розроблений для керування та забезпечення постійної якості кольору для широкого спектру продуктів. Завдяки прибору можна ефективно керувати контролем якості процесу.

Типи освітлювальних приладів:	A, C, D50, D65, F2, F7, F11 і F12
Джерело світла:	газонаповнена вольфрамова лампа
УФ-калібрування (Сі64 UV):	підвищує точність із зразками OBA
Спектральний діапазон:	400-700 нм

Вологомір - вимірює вміст вологи



Високоточний електромагнітний вологомір призначений для швидкого і точного неруйнівного контролю вмісту вологи в будівельних матеріалах, а також визначення місць з підвищеною вологістю, таких як підлоги, дахи та стіни з однорідного матеріалу.

Діапазон вимірювання вологості бетону:	0-98%
Роздільна здатність:	0,1%
Похибка:	±1%
Діапазони щільності будівельних матеріалів (19 груп):	1200-3000 кг/м³
Глибина проникнення:	вимірювальні пружини - 100 мм; вбудований датчик - 10-15 мм

Склерометр - визначає міцність конструкцій



Склерометр (молоток Шмідта) призначений для визначення міцності бетону в бетонних і залізобетонних конструкціях і виробів методом пружного відскоку.

Діапазон вимірювання міцності:	10-60 МПа
Енергія удару:	2207 Дж
Мінімальна товщина об'єкта контролю:	від 70 мм і більше
Похибка вимірювання міцності:	10%
Твердість робочої поверхні бойка:	не менше 60 HRC
Шорсткість поверхні об'єкта контролю:	не гірше 40 Ra
Радіус індентора:	25 мм

ДОДАТКОВІ МАТЕРІАЛИ

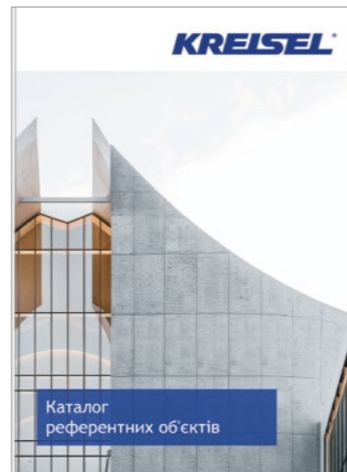
Каталог продукції
КРАЙЗЕЛЬ Стандарт



Системні рішення
КРАЙЗЕЛЬ Стандарт



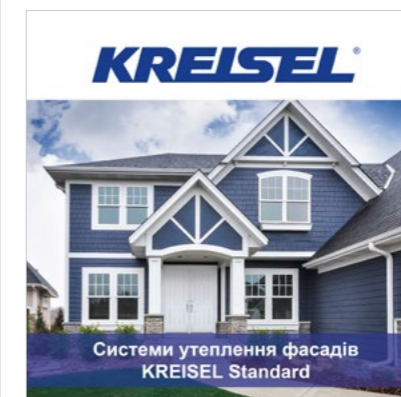
Каталог референтних
об'єктів



Зразки
гідроізоляція



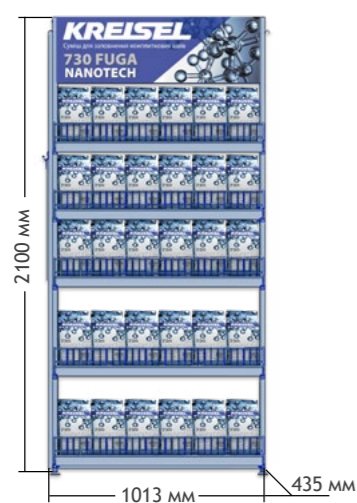
Зразки
Системи утеплення фасадів



Палітра
COLOR DESIGN, Trendy



Стелаж для фуг



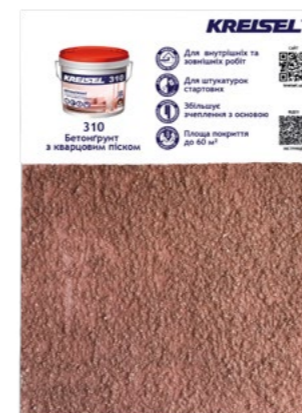
Зразки фуг



Палітра кольорів
фуг та силіконів



Зразки
Бетонґрунт 310



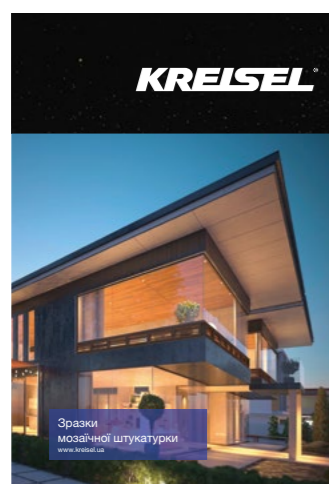
Зразки
Кварцґрунт 331 та 333



Комбінезон КРАЙЗЕЛЬ



Зразки мозаїчної штукатурки



Палітра кольорів штукатурок і фарб
COLOR DESIGN №1



Палітра кольорів штукатурок і фарб
COLOR DESIGN №2



Фасадна захисна сітка KREISEL



Банера



Тент





ПАЛІТРА КОЛЬОРІВ ФАРБ ТА ДЕКОРАТИВНИХ ШТУКАТУРОК KREISEL*

20002	63%	A				20006	68%	A B			20010	71%	A B C		20014	76%	A B C D		20018	80%	A B C D
20077	61%	A B				20081	69%	A B C D			20085	74%	A B C D		20089	78%	A B C D		20093	82%	A B C D
20152	67%	A				20156	75%	A B C D			20160	81%	A B C D		20164	83%	A B C D		20168	85%	A B C D
20227	68%	A				20231	73%	A			20235	78%	A C		20239	83%	A B C D		20243	87%	A B C D
20302	59%	A B				20306	69%	A B C D			20310		A B C D		20314	81%	A B C D		20318	84%	A B C D
20377	56%	A B C				20381		A B C D			20385		A B C D		20389	80%	A B C D		20393	82%	A B C D
20402	67%	A				20406	74%	A			20410		A C		20414	84%	A B C D		20418	88%	A B C D
20452	45%	A				20456	57%	A B C			20460	66%	A B C D		20464		A B C D		20468	83%	A B C D
20527	45%	A B C				20531	63%	A B C D			20535		A B C D		20539	82%	A B C D		20543	85%	A B C D
20602	37%	A C				20606	51%	A B C D			20610	63%	A B C D		20614	76%	A B C D		20618	80%	A B C D
21027	48%	A B C				21031	61%	A B C D			21035	70%	A B C D		21039	72%	A B C D		21043	79%	A B C D
21102	46%	A				21106	62%	A C			21110	68%	A C		21114	75%	A C		21118	82%	A B C
21177	30%	A C				21181	48%	A B C D			21185	60%	A B C D		21189	71%	A B C D		21193	80%	A B C D
21252	39%	A				21256	46%	A			21260	52%	A C		21264	61%	A		21268	67%	A
21327	36%	A				21331	55%	A C			21335	63%	A C		21339	74%	A B C D		21343	78%	A B C D
21402	21%	A C				21406	35%	A C			21410	47%	A C		21414	59%	A C		21418	74%	A B C D
21477	33%	A				21481	47%	A C			21485	54%	A B C D		21489	64%	A B C D		21493	77%	A B C D
21552	34%	A				21556	47%	A C			21560	61%	A C		21564	65%	A C		21568	77%	A B C D

*Таблиця призначена лише для візуальної демонстрації кольорів продуктів, які можуть відрізнятися від натуральних зразків. Гарантована однорідність кольору і текстури властива лише продуктам однієї партії.

ПАЛІТРА КОЛЬОРІВ

22053	32%	A				II
22057	47%	A	C			II
22061	59%	A				II
22065	71%	A				I
22069	78%	A	B	C	D	I
22128	21%	A				IV
22132	30%	A				III
22136	42%	A				II
22140	51%	A	C			II
22144	64%	A	C			I
22203	18%	A				IV
22207	25%	A				III
22211	33%	A				II
22215	58%	A				I
22219	76%	A				I
22278	12%	A				IV
22282	26%	A				III
22286	38%	A				II
22290	58%	A	C			I
22294	73%	A				I
22353	26%	A	C			III
22357	38%	A				II
22361	55%	A				I
22365	66%	A				I
22369	73%	A				I
22428	18%	A	C			I
22432	34%	A	B	C	D	I
22436	43%	A	B	C	D	I
22440	57%	A	B	C	D	I
22444	72%	A	B	C	D	I
22503	22%	A	B	C	D	I
22507	34%	A	B	C	D	I
22511	48%	A	B	C	D	I
22515	66%	A	B	C	D	I
22519	74%	A	B	C	D	I
22578	17%	A	C			I
22582	34%	A	C			I
22586	42%	A	B	C	D	I
22590	64%	A	B	C	D	I
22594	76%	A	B	C	D	I
22653	11%	A				II
22657	21%	A				II
22661	26%	A				III
22665	38%	A				III
22669	55%	A				I
23003	15%	A				I
23007	26%	A				I
23011	39%	A				I
23015	58%	A				I
23019	73%	A				I
23078	11%	A				IV
23082	26%	A				II
23086	43%	A				I
23090	53%	A				I
23094	73%	A				I
23153	13%	A				III
23157	54%	A	C			I
23161	66%	A	C			I
23165	76%	A				I
23169	80%	A				I
23228	11%	A				II
23232	31%	A				II
23236	56%	A	C			I
23240	69%	A				I
23244	73%	A				I
23303	16%	A				II
23307	32%	A				I
23311	48%	A	C			I
23315	69%	A				I
23319	80%	A	C			I
23378	9%	A				II
23382	28%	A				I
23386	52%	A				I
23390	70%	A				I
23394	75%	A	B	C	D	I
23453	18%	A	C			III
23457	26%	A				II
23461	46%	A				I
23465	58%	A				I
23469	69%	A	B	D		I
23528	16%	A				II
23532	28%	A	B	C	D	II
23536	47%	A	B	C	D	I
23540	64%	A	B	C	D	I
23544	78%	A	B	C	D	I

24028	15%	A				III
24032	36%	A				I
24036	53%	A	B			I
24040	60%	A	B	C	D	I
24044	75%	A	B	C	D	I
24103	30%	A				II
24107	35%	A	B	C	D	II
24111	46%	A	B	C	D	I
24115	60%	A	B	C	D	I
24119	72%	A	B	C	D	I
24178	17%	A	B			III
24182	28%	A	B			II
24186	36%	A	B	C	D	I
24190	57%	A	B	C	D	I
24194	74%	A	B	C	D	I
24253	32%	A	B			III
24257	38%	A	B	C		II
24261	48%	A	B	C	D	III
24265	61%	A	B	C	D	III
24269	77%	A	B	C	D	II
24328	21%	A				I
24332	27%	A				II
24336	34%	A				II
24340	40%	A	B	C	D	II
24344	56%	A	B	C	D	I
24403	15%	A				III
24407	22%	A				II
24411	34%	A				I
24415	46%	A				I
24419	62%	A	B	C	D	I
24478	32%	A				III
24482	49%	A	B	C	D	II
24486	57%	A	B	C	D	I
24490	75%	A	B	C	D	I
24494	77%	A	B	C	D	I
24553	30%	A				II
24557	38%	A	C			II
24561	48%	A	B	C	D	I
24565	66%	A	B	C	D	I
24569	77%	A	B	C	D	I
24628	12%	A				I
24632	19%	A				I
24636	27%	A				II
24640	40%	A				I
24644	56%	A				I
24703	37%	A	B			IV
24707	46%	A	B	C		I
24711	58%	A	B	C	D	II
24715	69%	A	B	C	D	I
24719	81%	A	B	C	D	I
24778	43%	A				III
24782	49%	A	B	C		I
24786	59%	A	B	C	D	I
24790	72%	A	B	C	D	I
24794	84%	A	B	C	D	I
25054	29%	A	B			II
25058	36%	A	B	C	D	I
25062	49%	A	B	C	D	I
25066	67%	A	B	C	D	I
25070	79%	A	B	C	D	I
25129	27%	A	B			I
25133	36%	A	B	C	D	I
25137	51%	A	B	C	D	I
25141	70%	A	B	C	D	I
25145	82%	A	B	C	D	I
25204	25%	A				I
25208	38%	A	B	C	D	I
25212	44%	A	B	C	D	II
25216	59%	A	B	C	D	II
25220	78%	A	B	C	D	I
25279	25%	A				II
25283	33%	A	C			III
25287	43%	A	C			II
25291	60%	A	B			I
25295	71%	A	B			I
25354	33%	A	C			III
25358	49%	A	B	C		II
25362	66%	A	B	C	D	I
25366	76%	A	B	C	D	I
25370	81%	A	B	C	D	I
25429	36%	A				III
25433	48%	A	B	C		II
25437	61%	A	B	C	D	II
25441	79%	A	B	C	D	I
25445	81%	A	B	C	D	I
25504	44%	A				III
25508	56%	A				III
25512	65%	A	C			III
25516	82%	A	B	C	D	III
25520	86%	A	B	C	D	II
25579	33%	A				III
25583	40%	A				III
25587	47%	A				I
25591	58%	A				I
25595	65%	A	C			I
25654	27%	A	B			II
25658	33%	A	B	C	D	I
25662	50%	A	B	C	D	I
25666	68%	A	B	C	D	I
25670		A	B	C	D	I
25729	48%	A				I
25733	56%	A	C			I
25737	66%	A	B	C	D	I
25741	74%	A	B	C	D	I
25745	85%	A	B	C	D	I
25804	35%	A	B	C	D	I
25808	50%	A	B	C	D	I
25812	61%	A	B	C	D	I
25816	68%	A	B	C	D	I
25820	82%	A	B	C	D	I

ПАЛІТРА КОЛЬОРІВ

26004 25% A B C D I II	26008 33% A B C I II	26012 46% A B C D I	26016 51% A B C D I	26020 67% A B C D I
26079 18% A B C I II	26083 32% A B C D I	26087 52% A B C D I	26091 60% A B C D I	26095 77% A B C D I
26154 18% A B I	26158 28% A B C I	26162 38% A B C D I	26166 46% A B C D I	26170 65% A B C D I
26229 15% A I	26233 22% A B C I	26237 37% A B C D I	26241 49% A B C D I	26245 65% A B C D I
26304 30% A B C D I	26308 43% A B C D I	26312 61% A B C D I	26316 67% A B C D I	26320 77% A B C D I
26379 27% A B C D I II	26383 36% A B C D I	26387 56% A B C D I	26391 68% A B C D I	26395 76% A B C D I
26454 18% A C I II	26458 28% A B C I	26462 49% A B C D I	26466 60% A B C D I	26470 77% A B C D I
26529 15% A C I II	26533 21% A B I	26537 29% A B C D I	26541 50% A B C D I	26545 75% A B C D I
26604 11% A C I	26608 23% A B C I	26612 37% A B C D I	26616 57% A B C D I	26620 68% A B C D I
27029 14% A B I	27033 21% A B C I	27037 32% A B C D I	27041 47% A B C D I	27045 64% A B C D I
27104 13% A I	27108 26% A B C D I	27112 42% A B C D I	27116 51% A B C D I	27120 69% A B C D I
27179 17% A I II	27183 30% A B C D I	27187 45% A B C D I	27191 54% A B C D I	27195 70% A B C D I
27254 11% A C I	27258 21% A C I	27262 30% A C I	27266 40% A B C D I	27270 64% A B C D I
27329 13% A I	27333 31% A B C I	27337 44% A B C D I	27341 51% A B C D I	27345 62% A B C D I
27404 14% A B I	27408 31% A B C I	27412 49% A B C D I	27416 55% A B C D I	27420 64% A B C D I
27479 A B C I	27483 33% A B C D I	27487 51% A B C D I	27491 63% A B C D I	27495 82% A B C D I
27554 26% A B C D I	27558 41% A B C D I	27562 53% A B C D I	27566 A B C D I	27570 76% A B C D I
28010 85% A B C D I	28012 80% A B C D I	28014 84% A B C D I	28016 85% A B C D I	28018 85% A B C D I
28020 84% A B C D I	28026 85% A B C D I	28028 86% A B C D I	28030 75% A B C D I	28036 80% A B C D I
28038 83% A B C D I	28040 75% A B C D I	28046 80% A B C D I	28048 84% A B C D I	28050 78% A B C D I
28056 82% A B C D I	28058 84% A B C D I	28060 80% A B C D I	28066 82% A B C D I	28068 84% A B C D I
28070 79% A B C D I	28076 83% A B C D I	28078 84% A B C D I	28080 83% A B C D I	28086 84% A B C D I
28088 85% A B C D I				

КОЛЕКЦІЯ КОЛЬОРІВ

Trendy!

T1 80%	T2 77%	T3 71%	T4 66%	T5 56%	T6 51%	T7 45%	T8 39%	T9 34%
T10 76%	T11 68%	T12 60%	T13 50%	T14 44%	T15 39%	T16 35%	T17 33%	T18 30%
T19 77%	T20 68%	T21 60%	T22 55%	T23 51%	T24 48%	T25 43%	T26 35%	T27 30%
T28 76%	T29 68%	T30 59%	T31 50%	T32 42%	T33 37%	T34 34%	T35 31%	T36 28%
T37 75%	T38 66%	T39 57%	T40 46%	T41 39%	T42 36%	T43 34%	T44 30%	T45 27%
T46 75%	T47 65%	T48 56%	T49 47%	T50 42%	T51 38%	T52 35%	T53 33%	T54 27%
T55 72%	T56 64%	T57 55%	T58 49%	T59 43%	T60 38%	T61 33%	T62 28%	T63 26%
T64 80%	T65 71%	T66 61%	T67 51%	T68 42%	T69 34%	T70 30%	T71 25%	T72 23%
T73 77%	T74 68%	T75 65%	T76 58%	T77 55%	T78 52%	T79 47%	T80 40%	T81 36%
T82 79%	T83 75%	T84 69%	T85 62%	T86 58%	T87 50%	T88 41%	T89 37%	T90 33%
T91 75%	T92 62%	T93 58%	T94 52%	T95 47%	T96 41%	T97 36%	T98 30%	T99 28%
T100 73%	T101 67%	T102 61%	T103 56%	T104 52%	T105 47%	T106 44%	T107 37%	T108 33%
T109 76%	T110 70%	T111 66%	T112 59%	T113 52%	T114 48%	T115 45%	T116 41%	T117 37%
T118 69%	T119 60%	T120 55%	T121 49%	T122 47%	T123 41%	T124 39%	T125 36%	T126 32%
T127 69%	T128 63%	T129 60%	T130 52%	T131 48%	T132 44%	T133 40%	T134 37%	T135 33%
T136 78%	T137 73%	T138 68%	T139 55%	T140 50%	T141 45%	T142 39%	T143 33%	T144 29%
T145 83%	T146 82%	T147 80%	T148 79%	T149 76%	T150 74%	T151 71%	T152 69%	T153 67%
T154 80%	T155 80%	T156 76%	T157 75%	T158 73%	T159 72%	T160 69%	T161 65%	T162 63%
T163 81%	T164 75%	T165 75%	T166 70%	T167 68%	T168 65%	T169 62%	T170 58%	T171 57%
T172 81%	T173 77%	T174 72%	T175 70%	T176 66%	T177 62%	T178 58%	T179 55%	T180 53%

*Таблиця призначена лише для візуальної демонстрації кольорів продуктів, які можуть відрізнятися від натуральних зразків. Гарантована однорідність кольору і текстури властива лише продуктам однієї партії.

БАЗОВІ КОЛЬОРИ KREISEL 051 МОЗАІЧНА ШТУКАТУРКА*



БАЗОВІ КОЛЬОРИ KREISEL 051 МОЗАІЧНА ШТУКАТУРКА*



*Таблиця призначена лише для візуальної демонстрації кольорів продуктів, які можуть відрізнятися від натуральних зразків. Гарантована однорідність кольору і текстури властива лише продуктам однієї партії.

БАЗОВІ КОЛЬОРИ KREISEL 051 МОЗАІЧНА ШТУКАТУРКА*



КОЛЕКЦІЯ КОЛЬОРІВ NATURAL KREISEL 051 МОЗАІЧНА ШТУКАТУРКА*



ПАЛІТРА КОЛЬОРІВ

ПРИКЛАДИ ТОНУВАННЯ СТРУКТУРИ "ДЕРЕВО"
 KREISEL 055 БЕТОН АРХІТЕКТУРНИЙ+KREISEL 1003 ЛАЗУР АРХІТЕКТУРНА*



Сірий



Вибілений дуб



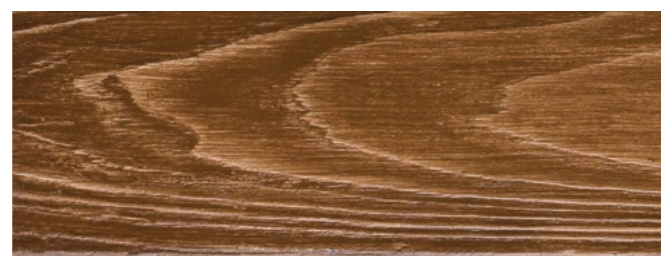
Світлий горіх



Світлий дуб



Світло-золотистий дуб



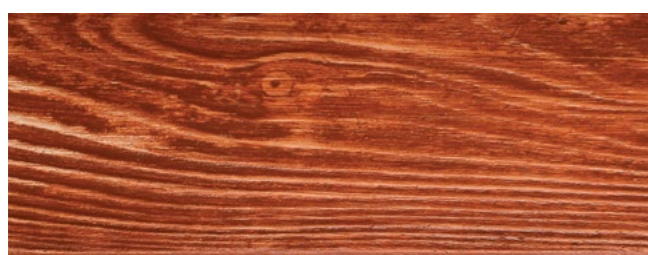
Золотий дуб



Вінчестер



Темний горіх



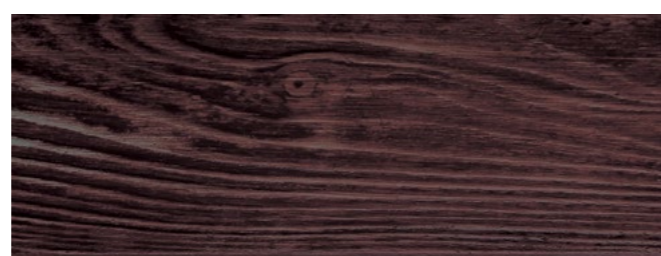
Дуб темний золотистий



Червоне дерево



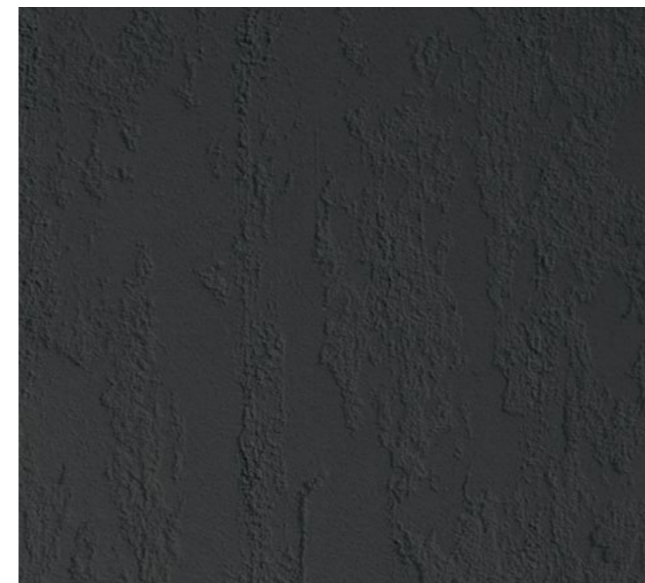
Палісандра



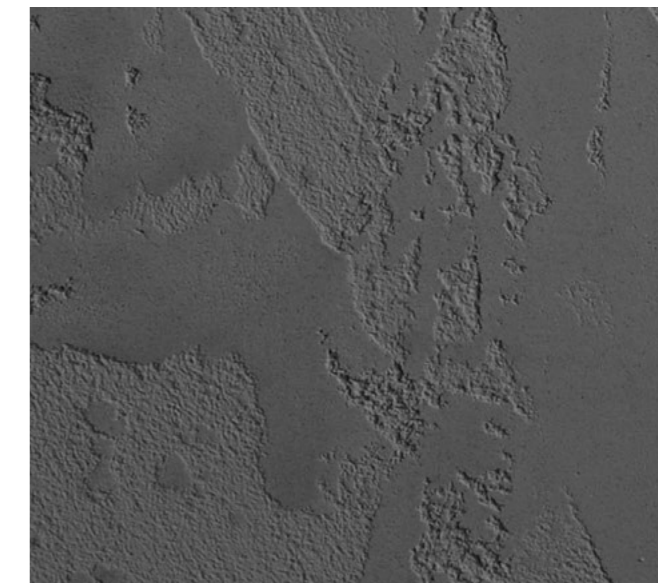
Венге

*Таблиця призначена лише для візуальної демонстрації кольорів продуктів, які можуть відрізнятися від натуральних зразків. Гарантована однорідність кольору і текстури властива лише продуктам однієї партії.

ПРИКЛАДИ СТРУКТУР ДЕКОРАТИВНОЇ ШТУКАТУРКИ
 KREISEL 055 БЕТОН АРХІТЕКТУРНИЙ+KREISEL 1003 ЛАЗУР АРХІТЕКТУРНА*



Візерунок бетону: колір 27404



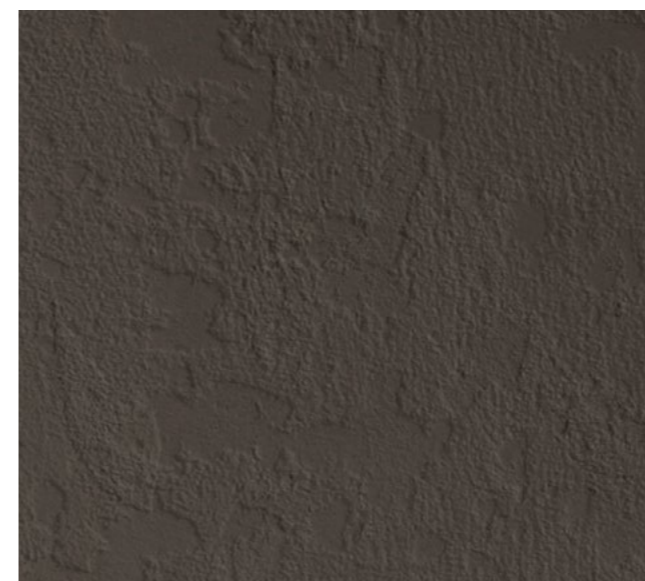
Візерунок бетону: колір 27333



Візерунок бетону: колір 27416



Візерунок бетону: колір 27187



Візерунок бетону: колір 27108



Візерунок бетону: колір 28070

*Таблиця призначена лише для візуальної демонстрації кольорів продуктів, які можуть відрізнятися від натуральних зразків. Гарантована однорідність кольору і текстури властива лише продуктам однієї партії.

ПРИКЛАДИ СТРУКТУР ДЕКОРАТИВНОЇ ШТУКАТУРКИ
 KREISEL 055 БЕТОН АРХІТЕКТУРНИЙ+KREISEL 1003 ЛАЗУР АРХІТЕКТУРНА*



Ефект: СЕЙЛПЕПЕ



Ефект: БРОДВЕЙ



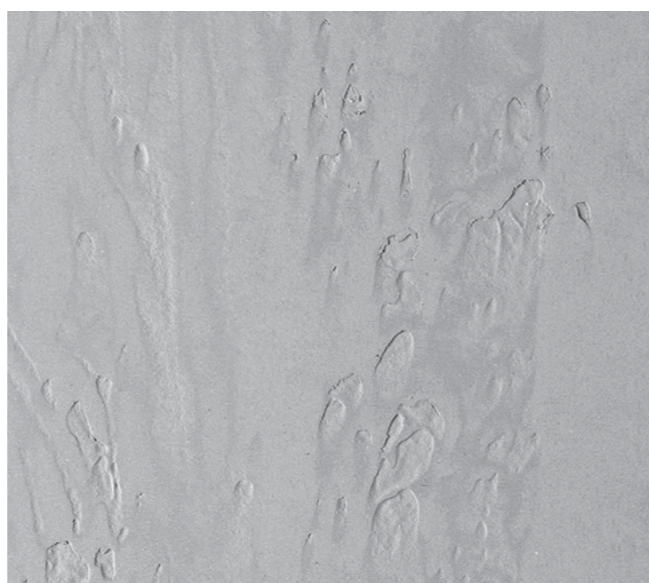
Ефект: ЗЕРНО



Ефект: СКАТИ



Ефект: БАМБУК

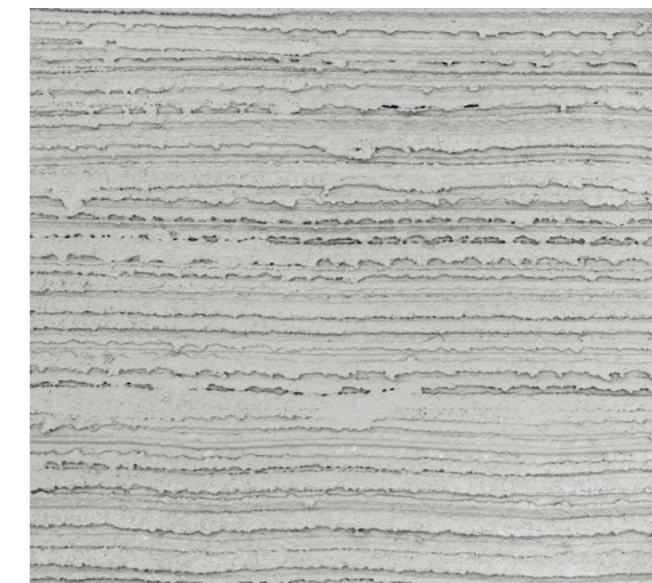


Ефект: ГРУБИЙ БЕТОН

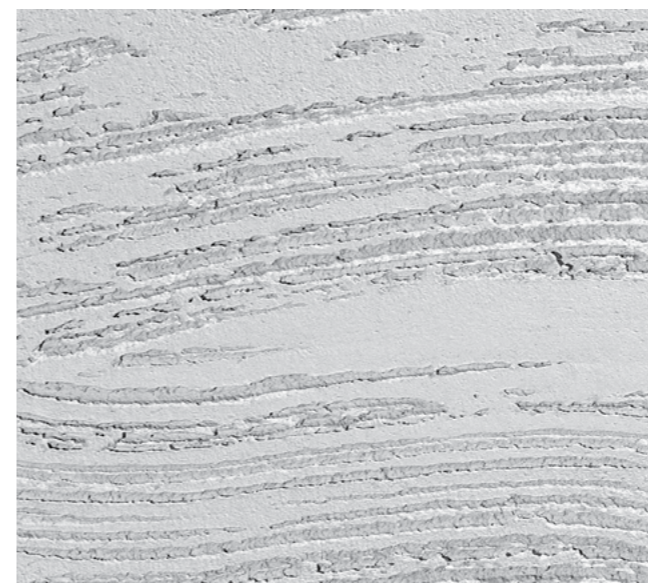
ПРИКЛАДИ СТРУКТУР ДЕКОРАТИВНОЇ ШТУКАТУРКИ
 KREISEL 055 БЕТОН АРХІТЕКТУРНИЙ+KREISEL 1003 ЛАЗУР АРХІТЕКТУРНА*



Ефект: ПІСОК



Ефект: КОРТЕКС



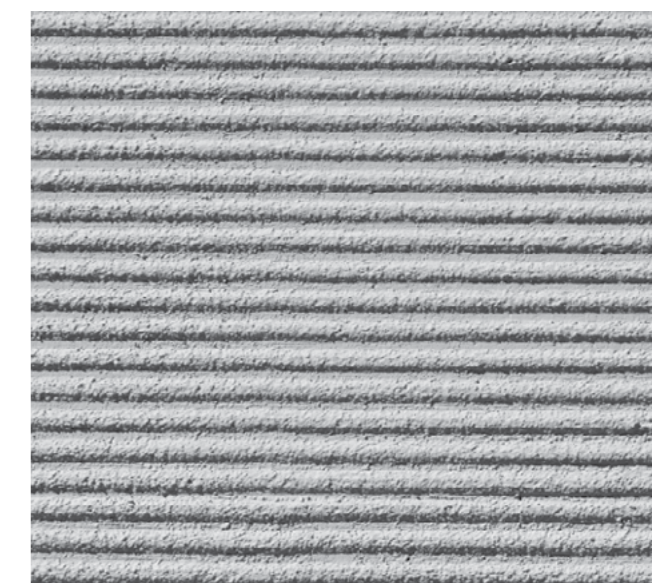
Ефект: САХАРА



Ефект: РІКА



Ефект: ХМАРИ



Ефект: СМУГИ

*Таблиця призначена лише для візуальної демонстрації кольорів продуктів, які можуть відрізнятися від натуральних зразків. Гарантована однорідність кольору і текстури властива лише продуктам однієї партії.

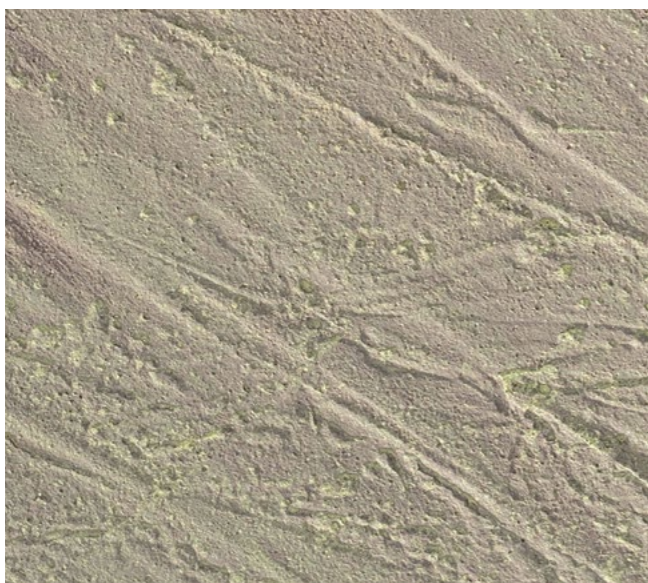
ПРИКЛАДИ СТРУКТУР ДЕКОРАТИВНОЇ ШТУКАТУРКИ
KREISEL 055 БЕТОН АРХІТЕКТУРНИЙ+KREISEL 1003 ЛАЗУР АРХІТЕКТУРНА*



Ефект: ДЕРЕВО



Ефект: СЕНДЛАЙН



Ефект: ВІТЕР



Ефект: СГРАФІТО



Ефект: ПЛАНТАЦІЯ



Ефект: СКЕЛЯ

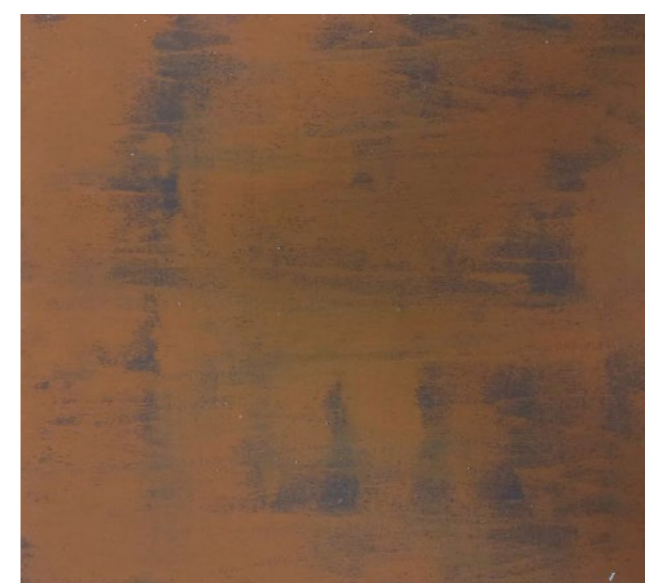
ПРИКЛАДИ СТРУКТУР ДЕКОРАТИВНОЇ ШТУКАТУРКИ
KREISEL 055 БЕТОН АРХІТЕКТУРНИЙ+KREISEL 1003 ЛАЗУР АРХІТЕКТУРНА*



Ефект: АНТИЧНА БРОНЗА



Ефект: АРТЕФАКТ



Ефект: ІРЖА



Ефект: ХВИЛЯ



Ефект: СЛАНЕЦЬ



Ефект: ДУБ

*Таблиця призначена лише для візуальної демонстрації кольорів продуктів, які можуть відрізнятися від натуральних зразків. Гарантована однорідність кольору і текстури властива лише продуктам однієї партії.

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ

	- НА СТИНАХ ЗОВНІ БУДІВЕЛЬ		- НАНОСИТИ ГЛАДИЛКОЮ
	- НА СТИНАХ ЗОВНІ ТА ВСЕРЕДИНІ БУДІВЕЛЬ		- НАНОСИТИ ГЛАДИЛКОЮ, МІН. В 2 ШАРИ
	- НА СТИНАХ ЗОВНІ ТА ВСЕРЕДИНІ БУДІВЕЛЬ, НА СТЕЛЯХ ВСЕРЕДИНІ БУДІВЕЛЬ		- НАНОСИТИ КЕЛЬМОЮ
	- НА СТИНАХ ЗОВНІ ТА ВСЕРЕДИНІ БУДІВЕЛЬ, НА ПІДЛОГАХ ВСЕРЕДИНІ БУДІВЕЛЬ		- НАНОСИТИ ПЕНЗЛЕМ
	- НА ВНУТРІШНІХ СТИНАХ ТА СТЕЛІ БУДІВЛІ		- НАНОСИТИ ШПАТЕЛЕМ
	- НЕ РОЗБАВЛЯТИ ВОДОЮ		- ДОДАТКОВЕ МЕХАНІЧНЕ ЗАКРІПЛЕННЯ ДЮБЕЛЯМИ
	- КІЛЬКІСТЬ ВОДИ ДЛЯ ПРИГОТУВАННЯ (Л НА УПАКОВКУ)		- МЕХАНІЗОВАНЕ НАНЕСЕННЯ РОЗПИЛЕННЯМ
	- РОЗБАВЛЯТИ ВОДОЮ В ЗАДАНИХ МЕЖАХ		- ТОНУЄТЬСЯ
	- РОЗБАВЛЯТИ ВОДОЮ В ЗАДАНИХ МЕЖАХ ВІД ОБ'ЄМУ		- МЕХАНІЗОВАНЕ НАНЕСЕННЯ ШТУКАТУРОК СТАНЦІЯМИ
	- НАНОСИТИ ВАЛИКОМ		- МЕХАНІЗОВАНЕ НАНЕСЕННЯ СУМІШЕЙ ДЛЯ ПІДЛОГ
	- НАНОСИТИ ВАЛИКОМ, МІН. У 2 ШАРИ		- ТЕРМІН ЗБЕРІГАННЯ
	- МЕХАНІЗОВАНЕ НАНЕСЕННЯ ФАРБ		- ДІАПАЗОН РОБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР
	- НАНОСИТИ ПЕНЗЛЕМ		- ПЕРЕД ЗАСТОСУВАННЯМ ПЕРЕМІШАТИ
	- НАНОСИТИ ПЕНЗЛЕМ, МІН. У 2 ШАРИ		- УНИКАТИ КОНТАКТУ ЗІ ШКІРОЮ ТА СЛИЗОВОЮ
	- НАНОСИТИ ЗУБЧАСТИМ ШПАТЕЛЕМ		- ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ ЧИТАТИ ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

ПЕРЕЛІК ТАБЛИЦЬ

Табл. 1. Склад систем утеплення фасадів	17
Табл. 2. Порівняльні характеристики ґрунтувальних засобів	25
Табл. 3. Порівняльні характеристики клейових сумішей для утеплення	33
Табл. 4. Порівняльні характеристики декоративних фасадних штукатурних сумішей	41
Табл. 5. Приклади структур декоративних фасадних штукатурок	43
Табл. 6. Порівняльні характеристики фасадних та інтер'єрних фарб	47
Табл. 7. Характеристики декоративних пастоподібних штукатурок	53
Табл. 8. Порівняльні характеристики клейових сумішей для облицювання	63
Табл. 9. Орієнтовна витрата клейової суміші в залежності від розміру плитки та висоти зуба шпателя	63
Табл. 10. Орієнтовна витрата суміші для заповнення міжплиткових швів	68
Табл. 11. Порівняльні характеристики мурувальних сумішей	73
Табл. 12. Орієнтовна витрата мурувальних сумішей	73
Табл. 13. Порівняльні характеристики стяжок і самовирівнювальних сумішей	79
Табл. 14. Порівняльні характеристики штукатурок стартових	87
Табл. 15. Порівняльні характеристики шпаклівок фінішних	95
Табл. 16. Порівняльні характеристики гідроізоляційних сумішей	101
Табл. 17. Порівняльні характеристики сумішей для ремонту та відновлення бетону	109
Табл. 18. Технічні характеристики: Барвник Novapint D Chromaflo	113
Табл. 19. Технічні характеристики: Автоматичний дозатор HA 180 Fast&Fluid	115
Табл. 20. Технічні характеристики: Шейкер SK550 V1.1 Fast&Fluid	115



ТОВ «КРАЙЗЕЛЬ - БУДІВЕЛЬНІ МАТЕРІАЛИ»

УКРАЇНА

Центральний офіс:

вул. Велика Васильківська, 55 Г
03150, м. Київ, Україна
info@kreisel.ua
kreisel.ua

Виробництво Київська область:

вул. Андрія Шептицького, 1
08500, м. Фастів, Україна
info@kreisel.ua
kreisel.ua

Виробництво Львівська область:

Львівський район
81163, Львівська обл., с. Піски
info@kreisel.ua
kreisel.ua

МОЛДОВА

Представництво:

Bld. Stefan cel Mare, 141/1
2004 Chişinău, Moldova
info@kreisel.md
kreisel.ua/ro/

САЙТ



KREISEL.UA

КАТАЛОГ



СТАНДАРТ

ВІДЕО



ІНСТРУКЦІЇ

ЧАТ-БОТ



КРАЙЗЕЛЬ