



# 109

Мегаеластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю, білий

**Сфера застосування:**

Біла, професійна клейова суміш, призначена для приклеювання всіх видів кам'яних плит із мармуру, граніту, травертину, базальту, сланцю та інших, та для приклеювання керамічної, теракотової, клінкерної, скляної, керамогранітної плитки, в тому числі широкоформатної (розміром більше ніж 120x120 см) як до міцних основ, так і до основ, що схильні до деформацій.

Для основ з високою і низькою адгезією, всередині та при використанні морозостійкої плитки – зовні приміщень, в тому числі на терасах і балконах (з ухилом > 2 %). Призначена для вологих приміщень (ванних кімнат, кухонь тощо). Застосовується у басейнах і саунах. Використовується для кріплення плитки до армованого шару в системах теплоізоляції. Армована фіброволокном.

**Властивості:**

- Для зовнішніх та внутрішніх робіт
- Для плитки всіх розмірів
- Для підлог з підігрівом
- Для OSB, XPS, ДВП та ДСП основ
- Для басейнів та резервуарів
- Для всіх видів кам'яних плит
- Армована фіброволокном
- Плитка на плитку
- Для світлих порід каменю

**Спосіб застосування:****Технічні характеристики:**

Тип упаковки	
Кількість в упаковці	25 кг/од
Кількість на палеті	42 шт/пал.
Витрата	≈ 1,3 кг/м <sup>2</sup> /мм
Товщина шару	2 - 15 мм
можливість технологічного пересування	≥ 48 год
стійкий	48 год
Група плиткового клею (ДСТУ EN 12004-1 2020)	C2 TE S2
Міцність зчеплення розчину з основою	≥ 1 МПа витримування в повітряно-сухих умовах
Міцність зчеплення розчину з основою	≥ 1 МПа замочування у воді
Міцність зчеплення розчину з основою	≥ 1 МПа наперемінного заморожування і відтавання
Міцність зчеплення розчину з основою	≥ 1 МПа температурного впливу, (+70°C)
Термін придатності розчинової суміші	≥ 60 хвилин
Здатність піддаватися корекції	≥ 10 хвилин
Термін придатності розчинової суміші	20 хвилин



## 109

Мегаеластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю, білий

<b>Склад:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Портландцемент</li><li>• Мінеральний заповнювач</li><li>• Модифікуючі добавки</li><li>• Фіброволокно</li></ul>
<b>Основа:</b>	<p>Звичайні бетони, бетони з легкими заповнювачами, пористі бетони, стіни з керамічних, силікатних, бетонних, газо- пінобетонних блоків, цементні та цементно-вапняні штукатурки, гіпсова штукатурка, гіпсові та гіпсокартонні плити, гіпсоволокнисті плити, цементні монолітні підлоги, ангідридні стяжки, підлоги з водяним та електричним підігрівом, стара керамічна плитка (плитка на плитку), гідроізоляційний шар, ДВП, ДСП, та XPS*.</p> <p>Підготовка основи проводиться згідно з «ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013» і «ДСТУ Н Б В 2.6-212:2016».</p> <p>Поверхня повинна бути міцна та суха, мати однорідну структуру, бути очищеною від пилу, жиру і засобів, що зменшують адгезію, залишків фарби і т.п. Фрагменти, що мають низьку міцність - видалити.</p> <p>Свіжі внутрішні бетонні поверхні повинні бути витримані мінімум 3 місяці перед початком наступних робіт, штукатурки і цементні стяжки – 4 тижні.</p> <p>Незначні нерівності та дефекти поверхні до 3 мм, необхідно вирівняти клейовим розчином.</p> <p>При великих нерівностях використовувати штукатурні розчини 500, 501, 502, 505 або 560.</p> <p>Перепади поверхні підлог вирівняти за допомогою самовирівнювальної суміші 410, 411, 412, 401 або 402.</p> <p>Поверхні з високою і нерівномірною поглинаючою здатністю (наприклад, пористі бетони, гіпсокартонні плити) та основи, що вимагають зниження водопоглинання, а також поверхні, що утворюють пил - обробити ґрунтовкою 300 або 301.</p> <p>Бетонні поверхні з низькою поглинаючою здатністю, рекомендується заздалегідь зашпаклювати клейовою еластичною сумішшю до повного висихання</p>
<b>Підготовка продукту:</b>	<p>Мішок сухої суміші 25 кг додати в ємність, що містить 9 літрів чистої води (температура води від +5 °С до +30 °С) та перемішати за допомогою будівельного низькообертового міксера до утворення однорідної маси.</p> <p>Витримати 5 хвилин і повторно перемішати.</p> <p>У разі необхідності використання частини упаковки, всю суху масу ретельно перемішати, оскільки під час транспортування могло відбутися розшарування складових компонентів.</p> <p>Отверділу масу не змішувати з водою, або свіжим матеріалом.</p>
<b>До уваги виконавців:</b>	<p>Продукт після змішування з водою проявляє лужну реакцію. Уникати контакту зі шкірою та попадання в очі. При попаданні в очі - ретельно промити чистою водою та звернутися до лікаря. При попаданні на шкіру - вимити водою використовуючи мило. У разі появи подразнення - звернутися до лікаря.</p>
<b>Зберігання:</b>	<p>12 місяців від дати виробництва при умові зберігання в сухому місці в непошкодженій заводській упаковці.</p>
<b>Загальна інформація:</b>	<p>При виконанні робіт рекомендується дотримуватися вимог актуальної інструкції із застосування, а також нормативних документів, що регулюють процес виконання облицювальних робіт. Виробник гарантує відповідність KREISEL 109 зазначеним технічним характеристикам тільки при дотриманні правил транспортування, зберігання та інструкції з виконання робіт, наведених у цьому описі. Виробник не несе відповідальності в разі неправильного використання продукту або використання з порушеннями інструкції із застосування.</p>