

KARTA TECHNICZNA (KT)

STYRLEP-B 225

Biała zaprawa klejąco-zbrojąca do styropianu i do wełny mineralnej



Obszar zastosowań

Zaprawa do wykonywania warstwy zbrojonej siatką z włókna szklanego na styropianie lub na wełnie mineralnej oraz do przyklejania styropianu lub wełny mineralnej. Wchodzi w skład systemów ociepleń TURBO, TURBO-S, TURBO-W, TURBO-SA, TURBO-WSA, TURBO-SO, TURBO-WSO, TURBO-SISI, TURBO-WSISI, TURBO-SO PROTECT, TURBO-WSO PROTECT, TURBO-MAX PROTECT, TURBO-WMAX PROTECT marki KREISEL. Zaprawa ta jest także idealna do klejenia i zatapiania siatki w systemach ociepleń na bazie styropianu grafitowego. Nadaje się do klejenia i zatapiania siatki na wełnie drzewnej. W przypadku stosowania tej zaprawy jako warstwy zbrojącej nie jest wymagane gruntowanie podkładami tynkarskich TYNKOLIT przed wykonywaniem tynków dekoracyjnych.


Właściwości

- Biały
- Mrozoodporny
- Bardzo wysoka przyczepność
- Zawiera mikrowłókna
- Hydrofobowy
- Łatwy w obróbce
- Uniwersalny
- Do styropianu grafitowego i białego
- Do wełny mineralnej

Sposób użycia



Parametry techniczne

Numer artykułu	13218
Opakowanie	
Ilość w opakowaniu	25 kg/szt
Ilość na palecie	48 Jed/pal.
Uziarnienie	0-1,2 mm
Kolor	Biały
Zużycie	5,5 kg/m ²
Jednostka zapotrzebowania na wodę	ok. 6,2 L/szt.
przyczepność przy rozciąganiu (zrywaniu)	≥ 0,25 MPa Beton ≥ 0,08 MPa Styropianu ≥ 0,08 MPa Styropian grafitowy ≥ 0,08 MPa Wełna mineralna

STYRLEP-B 225

Biała zaprawa klejąco-zbrojąca do styropianu i do wełny mineralnej

Numer artykułu	13218
Czas wiązania	ok. 24 h
Zawartość chromu	≤ 0,0002 %
Gęstość nasypowa Strefa zagęszczona	1,45 g/cm ³
Grubość warstwy	0-6 mm
Czas obróbki	2 h - 3 h
Wskazówka dotycząca czasu obróbki	czas gotowości do użycia uzależniony jest od temperatury i wilgotności powietrza

Skład

- Mikrowłókna
- Polimery
- Cement portlandzki
- Piaski kwarcowe

Warunki wykonywania prac

Stosować w temperaturach od +5 °C do +25 °C, temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i produktu. Do przyklejania styropianu lub wełny przystąpić po okresie osiadania, skurczu i schnięcia podłoża. Do wykonywania warstwy zbrojonej po minimum 3 dniach od przyklejenia styropianu lub wełny

Przygotowanie podłoża

Podłoża muszą być oczyszczone i odpowiednio przygotowane. W przypadku wykonywania warstwy zbrojącej na styropianie narażonym na długotrwałe działanie promieniowania słonecznego zeszlifować utlenioną warstwę. W przypadku wykonywania warstwy zbrojonej na wełnie mineralnej powierzchnię płyty wstępnie przeszpaczlować. Przed montażem styropianu grafitowego zaleca się go w miejscach placków zaprawy delikatnie przeszlifować.

Cegły i pustaki ceramiczne: Zagruntować

GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6

Betony, żelbet: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6

Elementy z betonu komórkowego: Zagruntować

GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6

Błoczeki silikatowe: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6

Tynk cementowo-wapienny: Zagruntować

GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6

Płyty styropianowe: Stosować bezpośrednio

Płyty z wełny mineralnej: Stosować bezpośrednio

Przygotowanie produktu

Suchą mieszankę należy wsypywać stopniowo do pojemnika zawierającego odpowiednią ilość czystej, chłodnej wody, mieszając ręcznie lub mechanicznie za pomocą wolnoobrotowego mieszadła, aż do uzyskania jednorodnej, pozbawionej grudek masy. Odstawić na czas dojrzwania wynoszący 5 minut i ponownie dokładnie wymieszać. Masa powinna mieć taką konsystencję, aby po nałożeniu na stalową pacę ustawioną pod kątem, nie zsuwała się z niej. W razie potrzeby, zależnie od warunków skorygować delikatnie ilość dodawanej wody. Stwardniałej zaprawy nie mieszać z wodą, ani ze świeżym materiałem.

Sposób użycia

Wykonywanie warstwy zbrojonej: płyty z wełny mineralnej wstępnie przeszpaczlować cienką warstwą kleju mocno dociskając pacę. Zaprawę nałożyć na powierzchnię płyty styropianowej lub z wełny mineralnej, przeciągnąć pacą zębatą, przyłożyć pas siatki zbrojącej i równo zaszpaczlować do całkowitego jej pokrycia. Pasy siatki zbrojącej powinny być układane z zakładem ok. 10cm. Warstwa zbrojona pojedynczą siatką powinna mieć grubość 3-5mm. Przyklejanie płyt izoalcyjnych (wełna i styropian): zaprawę nanieść równomiernie na powierzchnię płyty za pomocą pacy zębatej (metoda płaszczynowa) lub też nanieść pasmo zaprawy (przymę) wzdłuż krawędzi oraz 3-6 placków (metoda pasmowo-punktowa). Płyty lamelowe z wełny mineralnej kleić tylko metodą płaszczynową. Płyte z

STYRLEP-B 225

Biała zaprawa klejąco-zbrojąca do styropianu i do wełny mineralnej

zaprawą przykleić do podłoża i dokładnie zlicować z sąsiednimi płytami.

Uwagi wykonawcze

W czasie prac i wysychania chronić przed mrozem, opadami, zbyt szybkim wysychaniem. Zaleca się stosowanie osłon. Dalsze prace można rozpocząć minimum po 3 dniach od wykonania warstwy zbrojonej lub przyklejenia płyt izolacyjnych. Należy stosować się do zaleceń producenta styropianu. Płyty izolacyjne wymagają dodatkowego mocowania odpowiednimi kołkami.

Przechowywanie

W miejscach suchych i w nieuszkodzonym opakowaniu, maksymalnie do 12 miesięcy od daty produkcji.

Wskazówki ogólne

Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje. Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej reprezentuje naszą aktualną wiedzę i praktyczne doświadczenie. Są to jedynie ogólne informacje i nie stanowią o odpowiedzialności producenta za wykonawstwo i sposób użytkowania. Mogą bowiem występować różnice i specyficzne warunki sposobu wykonania. Produkt należy stosować zgodnie z wymaganą wiedzą techniczną, oraz zasadami BHP. Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza. Zaleca się używanie rękawic, okularów i odzieży ochronnej.

Wszystkie dane techniczne podane w niniejszej karcie charakterystyki produktu zostały określone w warunkach laboratoryjnych.