

KARTA TECHNICZNA (KT)

STYRLEP-W 240

Zaprawa klejąco-zbrojąca do wełny mineralnej



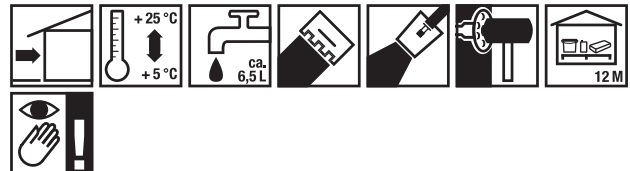
Obszar zastosowań

Zaprawa do wykonywania warstwy zbrojonej siatką z włókna szklanego na wełnie mineralnej oraz do przyklejania płyt z wełny mineralnej w systemach ociepleń. Wchodzi w skład systemów ociepleń TURBO-W, TURBO-WSA, TURBO-WSO, TURBO-WSISI, TURBO-WSO PROTECT, TURBO-WMAX PROTECT marki KREISEL. Po wyschnięciu charakteryzuje się wysoką hydrofobowością.


Właściwości

- Wysoka hydrofobowość
- Mrozoodporna
- Wysoka przyczepność
- Zawiera mikrowłókna
- Łatwy w obróbce
- Elastyczna
- Paroprzepuszczalna

Sposób użycia



Parametry techniczne

Numer artykułu	11849
Opakowanie	
Ilość w opakowaniu	25 kg/szt
Ilość na palecie	48 Jed/pal.
Uziarnienie	0-1 mm
Kolor	szary
Zużycie	5,5 kg/m ²
Jednostka zapotrzebowania na wodę	ok. 6,5 L/szt.
przyczepność przy rozciąganiu (zrywaniu)	≥ 0,25 MPa Beton ≥ 0,08 MPa Wełna mineralna

STYRLEP-W 240

Zaprawa klejąco-zbrojąca do wełny mineralnej

Numer artykułu	11849
Czas wiązania	ok. 24 h
Zawartość chromu	≤ 0,0002 %
Gęstość nasypowa Strefa zagęszczona	1,5 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 wełny mineralnej przystąpić po okresie osiadania, skurczu i schnięcia podłoża. Do wykonywania warstwy zbrojonej po minimum 3 dniach od przyklejenia wełny.

Przygotowanie podłoża

Podłoża muszą być oczyszczone i odpowiednio przygotowane. W przypadku wykonywania warstwy zbrojonej powierzchnię płyty wstępnie przespachlować. Przyklejać płyty z wełny spełniające określone wymagania, zgodne z EN 13162, o grubości od 50 do 250mm.
Cegły i pustaki ceramiczne: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301
Betony, żelbety: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301
Elementy z betonu komórkowego: Zagruntować dwukrotnie GRUNTOLITEM-W 301
Bloczki silikatowe: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301
Tynk cementowo-wapienny: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301
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 dojrzewania 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: wstępnie płyty przespachlować cienką warstwą kleju mocno dociskając pacę, następnie zaprawę nałożyć na powierzchnię płyty z wełny mineralnej, przeciągnąć pacą zębatą, przyłożyć pas siatki zbrojącej i równo zaspachlować 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 z wełny: 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 kleić tylko metodą płaszczynową. Płyte z zaprawą przykleić do podłoża i dokładnie zlicować z sąsiednimi płytami. Klejąc płyty izolacyjne przestrzegać zasad przewiązywania.

STYRLEP-W 240

Zaprawa klejąco-zbrojąca do wełny mineralnej

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. Płyty izolacyjne wymagają dodatkowego mocowania odpowiednimi kołkami.

Przechowywanie

W miejscach suchych i w nieszkodzonym 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.