



Ul. Chmielna 100, 00-801 Warszawa
Zakład produkcyjny: Gawartowa Wola 32, 05-085 Kampinos
Tel. 22 / 725 62 73, fax. 22 / 725 62 79
biuro@stymann.com.pl, www.stymann.com.pl

KARTA TECHNICZNA 16/2015

STYRMANN ST21

ATEST
PZH

Mrozoodporna elastyczna zaprawa klejąca do przyklejania glazury i terakoty.



Właściwości

Zaprawa jest gotową, suchą mieszanką wysokiej jakości spoiwa cementowego, kruszywa i środków modyfikujących. Odznacza się zwiększoną elastycznością i plastycznością, dzięki czemu po związaniu jest odporna na odkształcanie, nadaje się do zastosowania w systemach ogrzewania podłogowego. Po wymieszaniu z wodą tworzy jednolitą masę, charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością do podłoża, jest wydajna i łatwa w użyciu.

Zastosowanie

Zaprawa przeznaczona jest do przyklejania ściennych i podłogowych płytek ceramicznych, płytek cementowych, lastrykowych itp. na typowych podłożach mineralnych wewnątrz i na zewnątrz budynków. Szczególnie polecana jest do zastosowania na balkonach, tarasach elewacjach, oraz w systemach ogrzewania podłogowego.

Parametry podłoża

Podłoże powinno być suche, stabilne, równe i nośne, czyli odpowiednio mocne, oczyszczone z pyłu i warstw mogących osłabić przyczepność zaprawy. Nadmierną chłonność podłoża należy zredukować stosując emulsję gruntującą. W przypadku konieczności klejenia płytek na słabych podłożach o nośności trudnej do określenia po wcześniejszym zagruntowaniu należy wykonać próbę przyczepności, polegającą na przyklejeniu płytki i sprawdzeniu połączenia po 48 godzinach.

Przygotowanie zaprawy

Zaprawę przygotowuje się przez wsypanie suchej mieszanki z odmierzoną ilością wody (5,5-6,25 l wody na worek 25 kg suchej zaprawy) i wymieszanie. Czynność tę najlepiej wykonać mechanicznie, za pomocą wiertarki wolnoobrotowej z mieszadłem. Zaprawa klejowa nadaje się do użycia po 4 minutowym okresie dojrzewania i po ponownym wymieszaniu. Przygotowaną zaprawę należy wykorzystać w ciągu 4 godzin.

Sposób użycia

Zaprawę klejową należy nanieść na przygotowane podłoże za pomocą ząbkowanej pacy. Nie należy jednorazowo nakładać na zbyt dużą powierzchnię, gdyż po upływie 20 minut maleją właściwości klejące zaprawy. Po rozprowadzeniu należy przyłożyć płytkę i docisnąć ją do podłoża. Użytkowanie powierzchni należy rozpocząć nie wcześniej niż, po 24 godzinach od przyklejenia płytek, a pełną wytrzymałość użytkową zaprawa osiąga po upływie 3 dni.

Zużycie średnio 1,5 kg zaprawy na 1m² na każdy 1mm grubości warstwy klejenia. W praktyce zużycie zależne jest od stopnia równości podłoża i rodzaju płytek.

Przechowywanie i transport

Zaprawę należy przechowywać w szczelnie zamkniętych workach, w pomieszczeniach suchych i nienarażonych na działanie wody najlepiej na paletach, przez krez 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

UWAGA Produkt drażniący. Należy stosować odpowiednie środki ochrony oczu, dróg oddechowych i skóry. Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i natychmiast zasięgnąć porady lekarza. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.