



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

ATEST  
PZH

### STYRMANN ST30

Zaprawa klejąca do przyklejania płyt styropianowych.



#### Właściwości

Zaprawa jest gotową, suchą mieszanką wysokiej jakości spoiwa cementowego, kruszyw i środków modyfikujących, jest produktem wydajnym, bardzo wygodnym i łatwym w użyciu. Zaprawę cechuje bardzo dobra urabialność, elastyczność, przyczepność a także jest wyrobem, mrozo- i wodoodpornym.

#### Zastosowanie

Zaprawa klejącą, przeznaczona do mocowania płyt styropianowych w systemie ociepleń. Można ją stosować na typowych podłożach mineralnych takich, jak beton wszystkich klas, gazobeton, tynk cementowy, cementowo-wapienny, piaskowiec oraz na surowych powierzchniach wykonanych z cegieł, bloczków, pustaków i innych tego typu materiałów ceramicznych bądź wapienno-piaskowych. Zaprawy można używać wewnątrz i na zewnątrz budynku.

#### Parametry podłoża

Podłoże powinno być stabilne, równe i nośne, tzn. odpowiednio mocne, oczyszczone z warstw mogących osłabić przyczepność zaprawy, zwłaszcza z kurzu, brudu, wapna, olejów, tłuszczów, resztek farby. Przed przystąpieniem do prac podłoże należy oczyścić (wodą pod ciśnieniem) i, gdy jest zbyt chłonne, zagruntować emulsją gruntującą. Gruntowanie należy przeprowadzić również w przypadku, gdy podłoże stanowią np. słabsze tynki cementowe, cementowo-wapienne, a także mury wykonane z betonu komórkowego lub pustaków żużlobetonowych. W razie konieczności klejenia płyt styropianowych na słabych podłożach, o nośności trudnej do określenia (np. niestabilnych, pyłących, trudnych do oczyszczenia) zaleca się wykonać próbę przyczepności.

#### Przygotowanie zaprawy

Zaprawę przygotowuje się przez wsypanie suchej mieszanki z odmierzoną ilością wody (4,7-5,5 l wody na worek 25 kg suchej zaprawy) i wymieszanie do uzyskania pożądanej konsystencji. 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 3 godzin.

#### Sposób użycia

Zaprawę klejącą należy nanieść na wewnętrzną stronę płyty metodą "pasmowo-punktową". Polega ona na wykonaniu ciągłej przemy obwodowej, o szerokości, co najmniej 3 cm przy krawędzi płyty i równomiernym rozłożeniu na całej powierzchni 6÷8 placków o średnicy 8÷12 cm. W sumie należy nałożyć taką ilość masy, aby pokrywała ona, co najmniej 40 % powierzchni płyty (po dobitcu płyty do podłoża min. 60 %). Bezpośrednio po nałożeniu zaprawy klejącej płytę należy przyłożyć do podłoża, a następnie dobić dożądanego położenia tak, by grubość zaprawy pod płytą nie przekraczała 1 cm. Klej można nakładać przy temperaturze podłoża od +5°C do +25°C.

Dokładne zużycie jednostkowe materiału zależne jest od równości podłoża oraz od przyjętej technologii przyklejania płyt i orientacyjnie wynosi od 4,0 do 5,0 kg/m<sup>2</sup>.

**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.