

Zaprawa klejąca do przyklejania płyt styropianowych EPS



- Wodoodporna
- Mrozooodporna
- Łatwo urabialna
- Oszczędna

WŁAŚCIWOŚCI

Zaprawa klejąca FASBUD FS-01 jest suchą, mineralną zaprawą, która została opracowana na bazie starannie dobranej receptury, w skład której wchodzi najwyższej jakości proszki dyspersyjne, wypełniacze mineralno-organiczne oraz spoiwa hydrauliczno-polimerowe. Dzięki dobranym modyfikatorom zaprawę klejącą FASBUD FS-01 cechuje bardzo dobra urabialność, elastyczność oraz łatwość formowania. Ponadto charakteryzuje się ona wysoką wytrzymałością na obciążenia mechaniczne.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłożem, na którym stosuje się zaprawę klejącą FASBUD FS-01 może być beton wszystkich klas, gazobeton, surowy mur z cegły lub bloczków betonu lekkiego. Podłoże musi być mocne, oczyszczone z wszelkich zabrudzeń zmniejszających przyczepność: kurzu, brudu, wszelkiego rodzaju tłuszczu, wosków, odpadających powłok wapiennych oraz resztek starych farb emulsyjnych lub olejnych. Wszelkie nierówności lub wgłębienia należy uzupełnić zaprawą FASBUD FS-02.

PRZYGOTOWANIE MASY KLEJOWEJ

Zawartość worka wsypać do odmierzanej ilości wody, jednocześnie mieszając mieszadłem wolnoobrotowym, aż do uzyskania jednorodnej, pożądanej konsystencji (bez grudek). Przygotowaną w ten sposób masę, odstawić na około 5 - 10 minut i ponownie przemieszać. Masę klejową należy zużyć w ciągu dwóch godzin.

SPOSÓB UŻYCIA

Zaprawę klejącą Fasbud FS-01 nakłada się na wewnętrzną stronę płyty, rozprowadzając ją na całej jej powierzchni lub tzw. metodą punktową-krawędziową, która polega na nałożeniu zaprawy pasami na obwodzie przy krawędzi płyty o szerokości min. 3 cm oraz dodatkowych 6-8 placków, równomiernie rozłożonych na pozostałej powierzchni. Zaprawę klejącą należy pokryć nie mniej niż 40% powierzchni płyty styropianowej. Bezpośrednio po nałożeniu zaprawy na płytę, przyłożyć ją do podłoża, następnie dobić dożądanego położenia tak, aby tworzyły równą płaszczyznę. Dodatkowe mocowanie za pomocą łączników mechanicznych powinno przechodzić przez warstwę izolacji cieplnej aż do podłoża i być zakotwione na głębokość właściwą dla danego typu łącznika i rodzaju podłoża. Mocowanie to wykonuje się nie wcześniej niż po upływie 48 godzin od mocowania płyt styropianowych na zaprawę klejącą. Temperatura otoczenia w czasie nakładania i wiązania zapraw klejących powinna wynosić od 5°C do 25°C. Wykonującą elewację należy chronić siatką osłonową przed: opadami deszczu, silnym wiatrem oraz bezpośrednim nasłonecznieniem.

ZUŻYCIE

Średnie zużycie zaprawy powinno wynosić 2,5-4,5 kg/m². W praktyce zużycie uzależnione jest od warunków temperaturowych, rodzaju oraz chłonności podłoża.

NARZĘDZIA

Wiertarka, mieszadło, kielnia, paca stalowa gładka lub filcowa. Narzędzia należy czyścić wodą bezpośrednio po ich użyciu.


PRZECHOWYWANIE I WARUNKI GWARANCJI

Zaprawę należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, w nieuszkodzonych i szczelnie zamkniętych opakowaniach na paletach. Przydatność do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Należy stosować ściśle zalecenia producenta oraz wykonywanie prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej. W przypadku reklamacji zachować opakowanie i dowód zakupu.

OPAKOWANIE

Worki papierowe wielowarstwowe 25 kg. Ilość sztuk na paletce 48 - 1200 kg.

DANE TECHNICZNE

 21	FASBUD Arkadiusz Dróżdź Kielczygłówek 26, 98-358 Kielczygłówek	
	Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków FASBUD/DERCOL	
	Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych 01/2021/FS	
	ICiMB- KOT-2020/0112	
CERTBUD sp. z o.o. Nr Notyfikacji AC 158		
Zasadnicze charakterystyki		Deklarowane właściwości użytkowe
Proporcja mieszanki		0,18 -0,22 l/kg zaprawy 4,5 -5,5 l/25kg zaprawy
Temperatura otoczenia w czasie nakładania i wiązania zapraw klejowych		+5°C+25°C
Stopień rozprzestrzenienia ognia		NRO
Wodochłonność warstwy zbrojonej	Po 1 h kg/m ²	< 0,2
	Po 24 h kg/m ²	< 0,6
Wodochłonność warstwy wierzchniej	Po 1 h kg/m ²	< 0,2
	Po 24 h kg/m ²	< 0,5
Odporność na uderzenie FASBUD FS-02 (FS-02B)		Kategoria III (II)
Mrozooodporność warstwy wierzchniej		(brak zniszczeń)
Opór dyfuzyjny względny		≤ 0,2 m
Przyczepność zaprawy klejącej do wykonywania warstwy zbrojonej do styropianu(EPS)	- w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08 MPa
	- po dwóch dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia	≥ 0,03 MPa
	- po dwóch dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,08 MPa
Przyczepność zaprawy klejącej do podłoża	- w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,25 MPa
	- po 48 h zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia	≥ 0,08 MPa
	- po 48 h zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,25 MPa
Przyczepność zaprawy klejącej do styropianu EPS	- w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08 MPa
	- po 48 h zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia	≥ 0,03 MPa
	- po 48 h zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,08 MPa
Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu (EPS)	- w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08 MPa
	- po starzeniu	≥ 0,08 MPa
	- po cyklach mrozooodporności	≥ 0,08 MPa

Deklaracja właściwości użytkowych dostępna na www.fasbud.com

PRODUCENT

FASBUD Arkadiusz Dróżdź 98-358 Kielczygłówek, Kielczygłówek 26 Tel. 606 687 044
 E-mail: biuro@fasbud.com