



IS12

KLEJ DO WEŁNY

- ⇒ Zwiększona przyczepność do wełny mineralnej
- ⇒ Bardzo dobre parametry robocze
- ⇒ Odporność na warunki atmosferyczne

ZASTOSOWANIE

Zaprawa przeznaczona do przyklejania płyt z wełny mineralnej w systemach ociepleń ETICS na obiektach nowo wznoszonych oraz poddawanych termomodernizacji. Stosowana na typowe mineralne podłoża budowlane takie jak tynki cementowe, cementowo-wapienne, beton, surowe powierzchnie wykonane z cegieł i pustaków ceramicznych, bloczków betonowych, silikatowych, betonu komórkowego itp. Przyklejone płyty wymagają dodatkowego mocowania łącznikami mechanicznymi.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być stabilne, równe, nośne, suche, oczyszczone z warstwy kurzu, brudu, wapna, oleju, tłuszczu, wosku i resztek farb olejnych i emulsyjnych. Stare, kruszące i pyłące podłoża oraz podłoża o dużej nasiąkliwości należy zagruntować preparatem gruntującym TYTAN. Przed przyklejaniem płyt termoizolacyjnych należy sprawdzić przyczepność istniejących tynków i powłok malarskich. Tynki i farby o słabej przyczepności należy usunąć, a wszelkie nierówności i ubytki wyrównać.

PRZYGOTOWANIE ZAPRAWY

Wsypać zawartość worka (25 kg) do dokładnie odmierzonej czystej i chłodnej wody (5,5 litra) i wymieszać za pomocą wiertarki wolnoobrotowej z mieszadłem, aż do uzyskania jednorodnej konsystencji bez grudek. Zaprawa nadaje się do użycia po upływie ok. 5 minut i ponownym wymieszaniu. Tak przygotowaną zaprawę należy wykorzystać w ciągu 1,5 godzin. W przypadku zgęstnienia nie dodawać wody, lecz ponownie wymieszać.

SPOSÓB UŻYCIA

W przypadku równych i gładkich podłoży, zaprawę nanosić na całą powierzchnię płyty termoizolacyjnej przy pomocy pacy zębatej 8-12 mm tak, aby po przyklejeniu tworzyła warstwę o grubości 3-5 mm. Na podłożach nierównych przyklejać płytę (z wyłączeniem płyty lamelowej) metodą obwodowo-punktową. Nanieść zaprawę pasem o szerokości około 3-5 cm wzdłuż krawędzi płyty a po jej środku nałożyć od 3 do 6 placków tak, aby w sumie zaprawa pokrywała co najmniej 40% powierzchni płyty. Przy nakładaniu klej dokładnie wcierać w płytę. Prace prowadzić w temperaturze od +5°C do +25°C. Narzędzia umyć czystą wodą bezpośrednio po użyciu. Po wstępnym związaniu zaprawy (po ok. 2 dniach), płyty należy przymocować dodatkowo łącznikami. Po zakończeniu pracy narzędzia należy umyć wodą.

SKŁADOWANIE I TRANSPORT

Zaprawę należy przewozić i przechowywać w suchych warunkach na paletach i w oryginalnych, nie uszkodzonych opakowaniach. Tak przechowywany produkt posiada okres przydatności do użycia 12 miesięcy. Chronić przed wilgocią.

DANE TECHNICZNE

Kolor	szary
Zużycie	3-6 kg/m²
proporcje mieszania (ilość wody na worek)	ok. 5,5 l / 25 kg
temperatura stosowania	od + 5°C do +25°C
odporność na temperaturę po związaniu	mrozoodporny
czas dojrzewania	5 min
czas użycia wymieszanego produktu z wodą	1,5 h
czas schnięcia	1-3 dni
czas pełnego utwardzenia	28 dni
splyw warstwy izolacyjnej	brak
pryczepność do warstwy izolacyjnej	≥ 0,08 N/mm²

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI I WYMAGANIAMI JAKOŚCIOWYMI

Produkt zgodny z Europejską Oceną Techniczną ETA-16/0166 oraz posiada Deklarację Właściwości Użytkowych.

Aktualizacja 16.01.2017

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.