

KARTA TECHNICZNA



STYRO LUX BIAŁY

UNIWERSALNA ZAPRAWA KLEJOWA DO PRZYKLEJANIA PŁYT STYROPIANOWYCH I ZATAPIANIA SIATKI

- MROZOODPORNĄ
- PRODUKOWANĄ Z BIAŁEGO CEMENTU 52,5R I PIASKU SZKLARSKIEGO
- O WYSOKIEJ PRZYPĘCNOŚCI
- W KOLORZE BIAŁYM

PRZEZNACZENIE

W Systemach ETICS. Stosuje się do przyklejania płyt styropianowych oraz do wykonywania warstwy zbrojnej.

ZASTOSOWANIE

Zaprawę klejowo-szpachlową stosuje się do przyklejania płyt styropianowych w systemie ociepleń i układania siatki zbrojeniowej pod różne rodzaje tynków dekoracyjnych. Zaprawa nadaje się do wypełniania i szpachlowania ubytków ustabilizowanego podłoża, jak i również na wyrównywanie powierzchni np. pod przyklejanie płytek ceramicznych. Może być stosowana wewnątrz i na zewnątrz budynków.

WŁAŚCIWOŚCI

Zaprawa klejowo-szpachlowa jest suchą zaprawą mineralną opartą na bazie białego cementu 52,5 R i na piasku kwarcowym. Zwiększona przyczepność i elastyczność oraz specjalnie dobrane kruszywo, stanowi o jej szczególnej przydatności w systemie ociepleń budynków.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłożem, na którym stosuje się uniwersalną zaprawę klejową może być beton wszystkich klas, gazobeton, surowy mur z cegły lub bloczków z betonu lekkiego oraz stary stabilny tynk. Podłoże powinno być mocne i czyste. Pozostałości starych farb, tłuszczów, mchów itp. Należy usunąć. Większe nierówności i wgłębienia należy wypełnić szpachlówką. Zniszczone i słabo przylegające tynki należy usunąć. Podłoże pyłące i nadmiernie chłonne zagruntować preparatem gruntującym UNI-ASTEX.

PRZYGOTOWANIE ZAPRAWY

Zaprawę przygotowuje się przez wsypanie do wody i wymieszanie ręczne lub mechanicznie, aż do uzyskania odpowiedniej konsystencji. Proporcje mieszanki : 25 kg zaprawy (1 worek) na ok. 5,5-6,0 L wody. Zaprawa klejowa nadaje się do pracy po upływie 10 minut i po powtórным wymieszaniu. Wyższe temperatury skracają, natomiast niższe wydłużają czas gotowości zaprawy do pracy.

PRZYKLEJANIE PŁYT STYROPIANOWYCH I UKŁADANIE SIATKI ZBROJENIOWEJ

Zaprawę klejową nakładamy na wewnętrzną stronę płyty za pomocą kielni, układając wałek po obwodzie, który utworzy ramkę oraz od 3 do 8 placków na pozostałej powierzchni (w zależności od wielkości płyty). Ilość zaprawy klejowej na płycie po dociśnięciu do ściany powinna wynosić 50% - 60% powierzchni klejenia. Po upływie 3 dni od przyklejenia płyt styropianowych (po związaniu zaprawy klejowej) można przystąpić do mocowania kołków rozprężnych z tworzywa sztucznego. Ilość kołków to min. 4 szt/m². Powierzchnia płyt styropianowych przed wykonaniem warstwy zbrojnej z siatki powinna być równa, czysta, stabilna i odpylona po szlifowaniu. Przed ułożeniem siatki zbrojeniowej należy nałożyć zaprawę klejową pacą zębatą. Następnie ułożyć siatkę zbrojeniową w pionowych pasach, zachowując zakład min. 10 cm, a następnie wyrównać powierzchnię na gładko. Grubość warstw zbrojenia musi wynosić minimum 3 mm. Siatkę należy zatopić w taki sposób, aby po szpachlowaniu nie była widoczna. Po wyschnięciu zaprawy (ok. 14 dni w zależności od warunków atmosferycznych) można nakładać tynk zewnętrzny.

WAŻNE INFORMACJE DODATKOWE

Wszystkie prace związane z nakładaniem należy prowadzić z wymogami producenta dotyczącymi wykonywania prac. Niska temp. i wysoka wilgotność powietrza wydłuża czas wysychania Zaprawy. Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału jego zastosowania do innych celów lub innych warunków niż opisane powyżej. Przedstawione wyżej informacje i zalecenia oparte są na naszej wiedzy, przeprowadzeniu badań i doświadczeniu, należy je jednak weryfikować w konkretnych zastosowaniach. Informacje zawarte powyżej nie mogą zastąpić fachowego przygotowania wykonawcy i nie zwalniają go ze stosowania się do zasad sztuki budowlanej i zasadami BHP. W przypadku wątpliwości należy samodzielnie wykonać próby przyczepności zastosowania lub zasięgnąć porady producenta. Produkt drażniący, należy stosować odpowiednie środki ochrony oczu, dróg oddechowych i skóry. Chronić przed dziećmi, nie wdychać pyłu, nosić odpowiednią odzież ochronną i obuwie. Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. W razie połknięcia niezwłocznie zgłosić się do lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę. Nie wolno prowadzić prac podczas opadów deszczu itp.

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Wyroby należy bezwzględnie przechowywać i przewozić w nieuszkodzonych opakowaniach i suchych pomieszczeniach na paletach. Chronić przed zawilgoceniem, zamoczeniem i czasie składowania i transportu. Okres przechowywania wyrobu w warunkach zgodnych z podanymi zaleceniami wynosi do 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej drukiem cyfrowym na opakowaniu. Data produkcji, która jest umieszczona na opakowaniu jest jednocześnie datą wyprodukowania wyrobu. Wszelkie dostrzegalne bez specjalistycznych badań struktury wyrobu lub opakowania, w szczególności przebarwienia lub rozmazania grafiki opakowania, naruszenia ciągłości opakowania, zmiany biologiczne w strukturze wyrobu, dające się rozpoznać w szczególności jako następstwa zawilgocenia, mogą świadczyć o złych warunkach magazynowania lub transportu i nie gwarantują spełnienia deklarowanych właściwości użytkowych wyrobu według specyfikacji.

OPAKOWANIE

Worki papierowe 25 kg . Paleta; 1200kg

DANE TECHNICZNE

STYRO LUX Biały

UNIWERSALNA ZAPRAWA KLEJOWA DO PRZYKLEJANIA PŁYT STYROPIANOWYCH I ZATAPIANIA SIATKI ZBROJENIOWEJ JEST PRODUKOWANY W POSTACI SUCHEJ MIESZANKI, NAJWYŻSZEJ JAKOŚCI CEMENTU BIAŁEGO, KRUSZYW I ŚRODKÓW MODYFIKUJĄCYCH.

Zużycie	3,5-4,5 kg na 1m ²
Gęstość nasypowa	1,32 kg/m ³
Temperatura stosowania powietrza, podłoża, materiałów	Od +5°C do +25°C
Zachowanie właściwości roboczych, godz.	1-2,5h
Czas schnięcia	Zależne od podłoża, temperatury i wilgotności powietrza
Proporcje mieszanki około	5,5-6,0 L/25kg
Czas dojrzewania	Okolo 5 min.
Przyczepność do betonu	≥0,25 MPa
Przyczepność do styropianu	≥0,08 MPa

WYMAGANIA TECHNICZNE

Wyrób spełnia wymagania Europejskiej Oceny Technicznej ETA 17/0726.

DATA AKTUALIZACJI

21.10.2019.r.