



FAST SPECJAL W

zaprawa klejowa do płyt z wełny mineralnej i zatapiania siatki

- ZASTOSOWANIE** Zaprawa **FAST SPECJAL W** służy do przyklejania lameli i płyt z wełny mineralnej na podłożach mineralnych oraz do wykonywania warstwy zbrojonej przy ocieplaniu budynków systemem **FAST W** lub **FAST W-G**.
- WŁAŚCIWOŚCI** **FAST SPECJAL W** jest cementowo-polimerową zaprawą, wodo- i mrozoodporną charakteryzującą się zwiększoną paroprzepuszczalnością i wytrzymałością na obciążenia mechaniczne. Charakteryzuje się wysoką elastycznością i przyczepnością do praktycznie każdego rodzaju podłoża budowlanego.
- PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA** Podłoża powinny być mocne i wolne od wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń zmniejszających przyczepność zaprawy (np. resztki starych, luźno przylegających farb, wszelkiego rodzaju porosty, kurz i brud). Powierzchnie silnie nasiąkliwe i pyłące należy zagruntować odpowiednim gruntem firmy **FAST**.
- PRZYGOTOWANIE I SPOSÓB UŻYCIA** Zawartość worka powoli wsypywać do naczynia wypełnionego czystą wodą wodociągową stale mieszając (np. przy zastosowaniu wiertarki wolnoobrotowej z odpowiednim mieszadłem) aż do uzyskania konsystencji jednolitej zaprawy klejowej. **Tak rozrobioną masę pozostawić na około 10 min. i ponownie dokładnie przemieszać (nie dolewać wody)**. W trakcie pracy zaleca się okresowe zamieszanie zaprawy co około 30 minut. W zależności od temperatury i wilgotności względnej powietrza tak przygotowana masa nadaje się do użytku przez okres do 3 godzin.
- Zaprawę klejową **FAST SPECJAL W** nanosi się na płyty w dwóch etapach niezależnie od tego czy klei się całą powierzchnię czy też stosuje się pas po obwodzie i placki. W pierwszym etapie następuje cienkie przespachlowanie klejem całej powierzchni płyty lub miejsc na obwodzie i pod przyszłymi plackami. Następnie po częściowym stwardnieniu nakłada się właściwą warstwę klejącą we wcześniej przygotowanych (zaspachlowanych) miejscach.
- Zaprawa klejowa powinna pokrywać nie mniej niż 60 % powierzchni płyty. W celu polepszenia przyczepności po wstępnym związaniu zaprawy klejowej (tj. po 3 dobach) każdą płytę mocujemy dodatkowo kołkami z metalowym trzpieniem w ilości podanej w projekcie ocieplenia, ale nie mniejszej niż 6 sztuk na 1 m². Długość kołka zależy od rodzaju ściany (min. zagłębienie kołka w ocieplanej ścianie 6-8 cm nie licząc tynku). Zatapianie siatki zbrojonej odbywa się również w dwóch etapach. Najpierw następuje cienkie przespachlowanie całej powierzchni a następnie nałożenie warstwy właściwej za pomocą pacy. W środek tak przygotowanej warstwy wciskamy siatkę za pomocą pacy stalowej aż do całkowitego zatopienia. Grubość warstwy zbrojonej powinna wynosić od 6 do 8 mm. Bezwzględnie przestrzegać w czasie robót odpowiednich warunków atmosferycznych tj. unikać dużego nasłonecznienia i zbyt wysokiej wilgotności.
- Nie jest dopuszczalne doszpachlowywanie cienkiej warstwy kleju o gr. około 1mm.**
- WYDAJNOŚĆ** Przyklejenie płyt z wełny mineralnej **około 5 kg/m²**
Wykonanie warstwy zbrojonej **około 5 kg/m²**
- PRZECHOWYWANIE** Przechowywać w fabrycznie zamkniętych opakowaniach, w suchych pomieszczeniach na paletach. Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy.
- DANE TECHNICZNE**
- | | |
|---------------------------------|---|
| Proporcje mieszanki | około 5,60 l wody na 25 kg suchej masy |
| Czas gotowości do pracy | max. do 3 godzin |
| Czas otwarty pracy | około 25 minut |
| Przyczepność do betonu | min. 0,30 MPa |
| Przyczepność do wełny (lamela) | min. 0,080 MPa |
| Przyczepność do wełny (płyta) | min. 0,015 MPa |
| Temperatura podłoża i otoczenia | od +5 do +25 °C |
| Minimalna grubość warstwy | 6 mm |
- OPAKOWANIE** Worek 25 kg. Paleta: 1050 kg w workach 25 kg (42 szt.)
- NORMY** Aprobata Techniczna ITB: AT-15-6141/2003
Atest Higieniczny Państwowego Zakładu Higieny nr HK/B/0595/01/2003.
- UWAGA** Zalecany i podany w karcie zakres stosowania produktu bądź sposób wykonania nie zwalnia wykonawcy od prowadzenia prac zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. P.W. FAST gwarantuje i ponosi odpowiedzialność za jakość produktu, natomiast nie ma wpływu na sposób jego użycia i warunki w jakich był stosowany.

Składnik systemów ociepleń FAST W i FAST W-G.