

STYRKLEJ SPECIAL JESIENNO-ZIMOWY

Sucha zaprawa klejąca do robót ociepleniowych w obniżonych temperaturach

POSTAĆ I SKŁAD MIESZANKI	Sucha mieszanka w kolorze szarym, zawierająca: spoiwo mineralne, spoiwo polimerowe, wypełniacz mineralny, polimerowe dodatki modyfikujące oraz regulatory procesu wiązania.
ZASTOSOWANIE	Przy robotach ociepleniowych budynków do przyklejania styropianu do wszystkich podłoży ściennych oraz do zatapiania siatki z włókna szklanego w obniżonych temperaturach.
CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA	<p>Przyczepność do:</p> <ul style="list-style-type: none"> - betonu na sucho 0,47 MPa - betonu na mokro 0,42 MPa - betonu po cyklach termiczno-wilgotnościowych 0,95 MPa - styropianu na sucho 0,10 MPa - styropianu na mokro 0,10 MPa - styropianu po cyklach termiczno-wilgotnościowych 0,17 MPa. <p>Konsystencja $7,5 \pm 1$ cm wg stożka opadowego. Czas utwardzania – do 48 godzin. Czas schnięcia - zależy od wilgotności względnej powietrza. Czas wiązania – zależy od temperatury otoczenia. Ilość dodawanej wody - ok. 20 % wagowo - do uzyskania konsystencji szpachlówki.</p>
PARAMETRY SANITARNO-HIGIENICZNE	Produkt po związaniu bez zapachu, nieszkodliwy dla zdrowia, ekologiczny.
ODPORNOŚĆ OGNIOWA	Materiał niepalny.
POSTAĆ DOSTARCZANA	Fabrycznie pakowana, wymieszana według zasad technologicznych, sucha zaprawa klejąca.
OPAKOWANIE	Worek papierowy z wkładką foliową, o wadze 25 kg.
SKŁADOWANIE	Trwałość: 9 miesięcy w zamkniętym fabrycznie worku, przechowywać w suchych warunkach.
PRACE PRZYGOTOWAWCZE	Powinny być wykonane zgodnie z zaleceniami instrukcji ITB nr 334/2002.
NAKLADANIE MASY	<p>Składnik sypki dokładnie wymieszać przez min. 4 minuty z wymaganą ilością wody za pomocą wiertarki elektrycznej z końcówką mieszającą do zapraw budowlanych lub innych mieszarek służących do tego celu. Następnie odstawić na czas ok. 3 minut w celu uzyskania pełnych właściwości roboczych i ponownie wymieszać. W celu przyklejenia płyt styropianowych do podłoża masę klejącą nakładać na płyty styropianowe plackami o średnicy ok. 8 cm oraz wzdłuż obwodu płyt wałeczkiem o szerokości ok. 3 cm.</p> <p>Przy przyklejaniu siatki zbrojącej nakładać gotową masę pacami z blachy nierdzewnej lub z winiduru warstwą około 3 mm na styropian, a następnie zatopić w niej siatkę i wyrównać powierzchnię.</p>
WYMAGANIA DLA PODŁOŻA	Podłoże ścienne musi być dobrze związane, suche, bez rys, spękań, pozbawione pęcherzy i mocne.
CZAS UŻYTKOWANIA MASY	Do 90 min., zależnie od warunków atmosferycznych.
ZUŻYCI	<p>Łącznie w pełnym systemie ocieplenia około $8,0 \text{ kg/m}^2$:</p> <ul style="list-style-type: none"> - do przyklejenia siatki ok. $4,0 \text{ kg/m}^2$, - do przyklejenia styropianu ok. $4,0 \text{ kg/m}^2$.
TEMPERATURA PRZYGOTOWANIA I NAKLADANIA	Klej jest przeznaczony do użytkowania w okresie późnej jesieni i wczesnej wiosny, kiedy temperatury w dzień są powyżej 0°C , natomiast w nocy występują przymrozki. Klej można stosować w temperaturach

STYRKLEJ SPECIAL JESIENNO-ZIMOWY

Sucha zaprawa klejąca do robót ociepleniowych w obniżonych temperaturach

od +1°C do +15°C. Jeżeli w nocy spodziewane są przymrozki, prace należy zakończyć na ok. 4 godziny przed spodziewanym spadkiem temperatury poniżej 0°C. Przy zachowaniu tego rygoru **dopuszczalne są nocne przymrozki**

do -5°C, bez uszkodzenia świeżo nałożonej warstwy kleju. Należy się jedynie przy tym liczyć ze spadkiem wytrzymałości mechanicznej wyprawy o 10-20%, co jest dopuszczalne zgodnie z obowiązującymi normami i w żaden sposób nie obniża trwałości wykonanej elewacji.

Czas utwardzania na ścianie wynosi:

poniżej +1°C – zaburzenie procesu wiązania, **absolutnie nie stosować!!**

od +1°C do +5°C - max 48 godzin

od +6°C do +10°C - max 36 godzin

od +11°C do +15°C - max 24 godziny

powyżej +15°C - absolutnie **nie stosować.**

NARZĘDZIA I SPRZĘT

Zgodnie z instrukcją ITB nr 334/2002.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Czyścić bieżącą wodą bezpośrednio po użyciu.

WYTYCZNE WYKONAWCZE

Nie wykonywać w czasie deszczu i pod bezpośrednim działaniem słońca. Doprowadzać do konsystencji roboczej tylko przy użyciu wody wodociągowej.

**PODSTAWY
FORMALNO-PRAWNE**

1. Aprobata Techniczna ITB nr AT-15-7509/2016
2. Aprobata Techniczna ITB nr AT-15-3129/2016
3. Instrukcja ITB nr 334/2002 z nowelizacją 2008
4. Instrukcja ITB nr 447/2009
5. PN-EN 13499:2005.

UWAGA PRODUCENTA

Dane zawarte w niniejszej ulotce odpowiadają aktualnemu stanowi wiedzy w tej dziedzinie. Nasze instrukcje oparte są na próbach i doświadczeniu praktycznym. Sądzimy, że powyższe informacje oddadzą dobre usługi użytkownikom, jednak mogą one być tylko wskazówkami ogólnymi, ponieważ warunki wykonawstwa pozostają poza naszą kontrolą.