

GREINPLAST KM

KLEJ MINERALNY

do przyklejania paneli elewacyjnych

PRODUKT

Klej mineralny - Greinplast KM to cienkowarstwowa elastyczna, biała, mineralna masa klejąca. Charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością, a dodatek środków modyfikujących i włókien antyskurczowych poprawia urabialność oraz zdecydowanie zwiększa jego wytrzymałość.

SKŁAD

Mieszanka białego cementu portlandzkiego, dyspersji polimerów proszkowych, kruszyw i wypełniaczy mineralnych, włókien oraz odpowiednio dobranych dodatków poprawiających parametry robocze i wytrzymałościowe. Wyprodukowany w technologii ograniczającej pylenie Greinplast „Low Dust”.

ZASTOSOWANIE

Wyrób po rozmieszaniu z właściwą ilością wody służy do przyklejania mineralnych paneli elewacyjnych Greinplast OEM oraz płytek ceramicznych, gresowych, kamiennych oraz innych elewacyjnych do typowych podłoży mineralnych lub przyklejania paneli w systemie ociepleń Greinplast OE.

PAKOWANIE

Opakowanie jednostkowe: Worek 25kg; Opakowanie zbiorcze: Paleta foliowana: 42 x 25kg;

NARZĘDZIA

Mieszarka wolnoobrotowa, mieszadło koszykowe, kielnia, wiadro, paca zębata 4 mm, gąbka.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA - OGÓLNE ZALECENIA

Podłoże musi być równe, zwarte, suche, wolne od substancji zmniejszających przyczepność. Występujące algi i grzyby należy bezwzględnie usunąć. Podłoża typowe takie jak tradycyjne tynki, nie wymagają specjalnego przygotowania, ale ich wiek powinien wynosić co najmniej 28 dni, betonu - 60 dni, a warstwa zbrojona siatką w systemach ociepleń co najmniej 3 dni. Podłoża niejednorodne o różnej lub zwiększonej chłonności obowiązkowo zagruntować odpowiednio rozcieńczonym preparatem GREINPLAST U, W przypadku przyklejania paneli elewacyjnych Greinplast OEM całość powierzchni, na której przyklejane będą panele zagruntować farbą gruntującą Greinplast F lub PP.

WYKONANIE

Przygotowanie zaprawy klejącej: Zawartość opakowania (25 kg) wsypać do ok 7,5-8,0l czystej wody i intensywnie wymieszać do uzyskania jednorodnej masy bez grudek. Zaprawę odstawić na 5 min (w celu całkowitego rozpuszczenia polimerów i dodatków), po czym ponownie wymieszać. Montaż paneli: łączenie krótszych boków paneli zaplanować w taki sposób, by nie przebiegały w jednej linii. Powierzchnię, na której montowane będą panele, należy pokryć równomiernie klejem Greinplast KM przy pomocy pacy zębatej 4 mm. Jeżeli na powierzchni nałożonego kleju wystąpi tzw. „film” (klej jest powierzchniowo związany) należy usunąć starą warstwę zaprawy i nanieść nową. Nie dopuszcza się przyklejania paneli na tzw. „placki”, nie pełnym lub tylko z częściowym pokryciem paneli. Panele montować w taki sposób, aby po ich dociśnięciu, klej pokrył całą spodnią część przyklejanego panela, a nadmiar masy klejowej wypełnił wszystkie szczeliny, co uniemożliwi wnikanie wody i degradację podłoża. Nadmiar kleju zebrać, ewentualne braki w łączeniach uzupełnić, a całość wyrównać wilgotną gąbką. Całość wykonanej powierzchni zmywać na bieżąco mokrą gąbką przed zaschnięciem ewentualnych zabrudzeń klejem.

DANE TECHNICZNE

Orientacyjne zużycie:	1,8 – 2,2 kg/m ² **
Czas wstępnego dojrzewania	≥ 5 min
Czas zużycia	ok.120 min.*
Proporcje wody na 25 kg mieszanki	7,5-8,0l
Gęstość nasypowa	ok. 1,2 kg/dm ³
Temperatura stosowania	+5°C do +25°C
Zawartość chromu (VI)	< 2 ppm

* wielkość zależy od warunków temperaturowych oraz rodzaju i chłonności podłoża

**zależy od stopnia równości podłoża i wielkości zębów użytej pacy.

BEZPIECZEŃSTWO

Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Chronić przed dziećmi. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. Unikać wdychania pyłu. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody z mydłem. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

PRZECHOWYWANIE

W oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach oraz suchych warunkach do 12 miesięcy od daty produkcji. Data produkcji, asortyment i numer partii produkcyjnej podane są na opakowaniu.

ATESTY, ŚWIADECTWA, NORMY, KRAJOWE I EUROPEJSKIE OCENY TECHNICZNE

Atest Higieniczny NIZP-PZH nr HK/B/0073/03/2017 ważny do 2022-03-23

Świadectwo z Zakresu Higieny Radiacyjnej NIZP-PZH nr HR/B//86/2016

Greinplast KM		
składnik systemu ociepleń i okładzin:	GREINPLAST OWE	ITB-KOT-2017/0058 wydanie 1
oceniony zgodnie z normą:	EN 12004:2007+A1:2012 (PN-EN 12004+A1:2012)	

ZALECENIA I UWAGI

Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie nakładania i wysychania nie powinna być niższa od +5°C i wyższa od +25°C. Optymalna temperatura podczas nanoszenia +20°C. Pod wpływem niekorzystnych warunków temperaturowo- wilgotnościowych podawane czasy obróbki ulegają znacznym zmianom. Przed przyklejeniem paneli należy zwrócić uwagę czy na warstwie podłoża nie powstał wykwit solny (biały nalot). W takim przypadku należy go usunąć mechanicznie a powierzchnię zagruntować gruntem głęboko penetrującym. W trakcie nakładania masy klejącej, aż do momentu jej całkowitego wyschnięcia (min. 7 dni od zakończenia prac), należy bezwzględnie zadbać o zabezpieczenie wykonanej okładziny przed wpływem niekorzystnych warunków atmosferycznych a w szczególności nadmiernej wilgoci lub deszczu (możliwość powstania nie usuwalnych zacieków). W okresie tym niedopuszczalny jest spadek temperatury poniżej +5°C. Czas wysychania kleju może ulec znacznym zmianom w okresie występowania niekorzystnych warunków atmosferycznych. Niedostosowanie się do w/w zaleceń, złe przygotowanie podłoża lub nieprawidłowa aplikacja kleju może prowadzić do obniżenia trwałości wykonanej okładziny, łącznie z możliwością jej odspojenia. Zużycie kleju jest uzależnione od stopnia równości podłoża. Powierzchnie narażone na zanieczyszczenie zabezpieczyć a zabrudzenia usuwać przed zaschnięciem. Narzędzia myć wodą bezpośrednio po zakończeniu prac. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczący sposób obniżyć jego jakość. Informacje zawarte na opakowaniu mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów lub nieujętych w dokumentach odniesienia nie ponosimy żadnej odpowiedzialności.