

GREINPLAST KWP

KLEJ DO PRZYKLEJANIA WEŁNY MINERALNEJ



PRODUKT

Klej do przyklejania wełny mineralnej. Produkt klasyfikowany jako mineralna zaprawa klejąca, posiada bardzo dobre właściwości klejące i bardzo dobrą przyczepność wstępną. Produkt klasyfikowany również jako zaprawa tynkarska ogólnego przeznaczenia GP o wytrzymałości na ściskanie kategorii CS IV i kategorii absorpcji wody W2.

SKŁAD

Sucha mieszanina cementu portlandzkiego, kruszyw mineralnych, włókien przeciwskurczowych oraz dodatków modyfikujących poprawiających parametry robocze kleju oraz jego przyczepność do podłoża mineralnych.

ZASTOSOWANIE

Służy do przyklejania płyt z wełny mineralnej do stabilnych mineralnych podłoży. Podłoża budzące wątpliwość należy sprawdzić pod kątem przydatności wykonując próbę przyczepności. Klej jest integralnym elementem zestawu wyrobów do ocieplania budynków w systemach ociepleń Greinplast W, WS, WX, WGF, WGS (zgodnie z odpowiednimi AT) oraz Greinplast OWE (zgodnie z KOT), Greinplast MW (zgodnie z ETA).

PAKOWANIE

Opakowanie jednostkowe: Worek 25kg

Opakowanie zbiorcze: Paleta foliowana: 42 x 25kg

NARZĘDZIA

Mieszarka wolnobrotowa, mieszadło koszyczkowe, kielnia, wiadro, paca zębata, paca płaska.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże poniżej.

WYKONANIE

Podłoże musi być nośne, zwarte, suche oczyszczone z kurzu, brudu, wykwitów solnych, resztek organicznych (oleje, tłuszcze, itp.). Występujące algi i grzyby należy bezwzględnie usunąć (postępować zgodnie z wytycznymi zawartymi w tabeli poniżej). Podłoża mineralne o zwiększonej chłonności zagruntować odpowiednio rozcieńczonym gruntem Greinplast U. Informacje szczegółowe co do typu i sposobu przygotowania podłoża podano w tabeli poniżej.

ZALECENIA I UWAGI

Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie prac i w czasie wysychania kleju powinna wynosić od +5°C do +30°C. Optymalna temperatura podczas nanoszenia +20°C, jedynie klej w wersji jesienno-wiosennej (opis na opakowaniu jednostkowym) powinien być stosowany w temperaturze od +5°C do +15°C. Dopuszczalny jest okresowy spadek temperatury do -3°C. W takim przypadku obowiązkowe jest odpowiednie osłanianie wykonywanych powierzchni. Prac nie należy prowadzić przy bezpośrednim nasłonecznieniu i opadach deszczu bez stosowania zabezpieczeń ochronnych (siatki, plandeki). Stosując klej standardowy nie wykonywać żadnych prac przy temperaturze podłoża poniżej +5°C. 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. Informacje zawarte w instrukcji mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Prace wykonywać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczący sposób obniżyć jakość stosowanego materiału. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów lub nieujętych w dokumentach odniesienia (AT i ETA) nie ponosimy żadnej odpowiedzialności.

DANE TECHNICZNE

Orientacyjne zużycie: - przyklejanie płyt MW	5 - 6 kg/m **
Czas wstępnego dojrzewania	≥ 5 min
Czas zużycia	ok. 2 godz. *
Absorpcja wody (EN 998-1:2016)	W2
Reakcja na ogień (EN 998-1:2016)	A1
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej (EN 998-1:2016)	$\mu \leq 25$
Przyczepność (EN 998-1:2016)	≥ 1,2 N/mm ² – FP:B
Współczynnik przewodzenia ciepła / gęstość (wartość tabelaryczna) (EN 998-1:2016)	$\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,45 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}), P = 50\%$
Trwałość (odporność na zamrażanie – odmrażanie)* (EN 998-1:2016)	≤ 3% - ubytek masy ≤ 3% - spadek wytrzymałości na ściskanie
Przyczepność między: zaprawą klejącą i podłożem betonowym [ETAG 004] - w warunkach suchych - 48h zanurzenia w wodzie + 2h suszenia w (23 ± 2) °C i (50 ± 5) % RH - 48h zanurzenia w wodzie + 7 dni suszenia w (23 ± 2) °C i (50 ± 5) % RH	≥ 0,25 MPa ≥ 0,08 MPa ≥ 0,25 MPa
Przyczepność między: zaprawą klejącą i wyrobem do izolacji cieplnej	
płyty MW tzw. lamelowe, co najmniej o TR80 [ETAG 004] - w warunkach suchych - 48h zanurzenia w wodzie + 2h suszenia w (23 ± 2) °C i (50 ± 5) % RH - 48h zanurzenia w wodzie + 7 dni suszenia w (23 ± 2) °C i (50 ± 5) % RH	≥ 0,08 MPa ≥ 0,03 MPa ≥ 0,08 MPa
Proporcje wody na 25 kg mieszanki	6,2 - 6,7L
Gęstość objętościowa (po zarobieniu z wodą)	~ 1,5 kg/dm ³
Temperatura stosowania - klej w wersji jesienno-wiosennej	+5 C do +30 °C +5 C do +15 °C
Zawartość chromu (VI)	< 2 ppm

* wielkość zależy od warunków otoczenia (temperatura, wilgotność) i/lub chłonności podłoża

** zależy od równości podłoża

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.

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 zatruc/ lekarzem. Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

NORMY, ATESTY, SWIADECTWA

Posiada Atest Higieniczny PZH nr HK/B/0907/03/2017 i Świadectwo z Zakresu Higieny Radiacyjnej PZH nr HR/B/11/2010

Dokument odniesienia: EN:998-1:2016 (PN-EN 998-1:2016-12)

Deklaracja Właściwości Użytkowych nr KWP-180214

Greinplast KWP		
składnik systemu ociepleń:	GREINPLAST W, GREINPLAST WS, GREINPLAST WX, GREINPLAST WGS, GREINPLAST WGF	AT-15-7715/2016
	GREINPLAST OWE	ITB-KOT-2017/0058 wydanie 1
	GREINPLAST MW	ETA 18-0600