

OEA-KP

Panel elewacyjny- Płyty piaskowca



PRODUKT

Okładzina elewacyjna akrylowa Greinplast OEA KP to panele imitujące swym wyglądem płyty piaskowca . Służą do wykonywania dekoracyjnych elementów powierzchni wewnątrz i na zewnątrz budynku.

SKŁAD

Mieszanina dyspersji kopolimerów akrylowych, kruszyw mineralnych, środków uniepalniających, włókien antyskurczowych, środków modyfikujących oraz wody.

ZASTOSOWANIE

Panele służą do wykonywania powierzchni dekoracyjnych ścian, odzwierciedlający naturalne płyty piaskowca wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Niska waga paneli pozwala na wykorzystywanie ich na powierzchniach, gdzie przy tradycyjnych materiałach, ze względu na ich wagę było to nie możliwe, wymagało specjalnych systemów montażu przenoszących obciążenie na ściany nośne lub stosowana technologia uniemożliwiła w sposób tradycyjny wykonanie takich powierzchni.

PRZECHOWYWANIE

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

PAKOWANIE

Opakowanie jednostkowe: 10 szt.

BEZPIECZEŃSTWO

Nie dotyczy

DANE TECHNICZNE

OEA-KP

wymiary

40cm x98cm

Zużycie kleju

0,5 -1,0 kg/m²

NARZĘDZIA

Mieszarka wolnoobrotowa, mieszadło koszyczkowe, kielnia, wiadro, paca zębata, gąbka.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA - OGÓLNE ZALECENIA

Podłoże musi być równe, nośne, zwarte, pozbawione wszelkich substancji utrudniających przyczepność. Podłoża mineralne powinny mieć wiek co najmniej 28 dni a warstwa zbrojona w systemach ociepleń co najmniej 3 dni. Należy zwrócić szczególną uwagę na dokładne wyrównanie podłoża, gdyż pozostawione nierówności mogą być widoczne po zamontowaniu płyt paneli. Podłoża niejednorodne o zwiększonej chłonności należy zagruntować odpowiednio dobranym preparatem gruntującym. Powierzchnie na które nakładany jest klej muszą być bezwzględnie zagruntowane farbą gruntującą Greinplast F w wybranym kolorze. Farbę należy nanosić równomiernie za pomocą wałka malarskiego..

WYKONANIE

Do przyklejania paneli można przystąpić po odpowiednim przygotowaniu podłoża i jego całkowitym wyschnięciu.

Przed przystąpieniem do montażu należy odpowiednio rozplanować rozmieszczenie paneli na danej powierzchni, tak aby uniknąć zbyt wielu odpadów. Panele montować z odpowiednią szczeliną (fugą- gdzie fugę stanowi farba gruntująca Greinplast F-N w wybranym kolorze).

Powierzchnię na której montowane będą panele, należy pokryć równomiernie klejem Greinplast KD przy pomocy pacy zębatej (ząb 2mm). Klej nakładać etapami na taką powierzchnię, która umożliwi przyklejanie paneli do nieprzyschniętej warstwy kleju (bez tzw. warstwy naskórka). W przypadku powierzchniowego wyschnięcia nałożony klej należy usunąć i zastąpić świeżym.

Mocowany panel należy mocno docisnąć do powierzchni w taki sposób, aby rozłożony klej pokrył całą jego spodnią powierzchnię, a jego nadmiar wypłynął poza płytę panelu. Do dociśnięcia można używać wałka dociskowego. Nadmiar kleju niezwłocznie zebrać, całą powierzchnię przemyć wilgotną gąbką. Nie dopuszcza się mocowania paneli z częściowym pokryciem klejem. Panele zaleca się montować z kilkumilimetrową fugą. Z uwagi na charakter produktu dopuszczalne są nieznaczne różnice grubości płyt, które przy montażu „bez fugowym „ mogą być widoczne. Należy zadbać, aby cały układ wykonany był szczelnie powierzchniowo.

Wykonaną powierzchnię zaleca się po jej wyschnięciu (min. 24h) zabezpieczyć impregnatem Greinplast HA-UV PROTECT .

ZALECENIA I UWAGI

Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie prac i wysychania poszczególnych wykonywanych warstw powinna wynosić od +5°C do + 25°C. Pod wpływem niekorzystnych warunków atmosferycznych podawane czasy obróbki ulegają znacznym zmianom. 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. Niedopuszczalne jest stosowanie innych klejów i impregnatów niż przewidziane przez producenta gdyż może to w znaczący sposób obniżyć parametry całego układu .

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA - INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE

Warstwa zbrojąca w systemie ociepleń	Wiek co najmniej 3 dni: - Podłoże suche, bez wykwitów solnych: Nie wymagają specjalnego przygotowania. - Podłoże wilgotne: Pozostawić do całkowitego wyschnięcia, sprawdzić czy są widoczne wykwity solne (białe plamy).	Powierzchnie zagruntować farbą gruntującą Greinplast F-N w kolorze fugi
Tynki cementowe, cementowo-wapienne, (w ograniczonej powierzchni)	Wiek co najmniej 28dni: - Podłoże suche: Oczyścić powierzchnię, zagruntować gruntem Greinplast U rozcieńczonym w proporcji 1:1 do 1:2 (grunt: woda). - Podłoże wilgotne: Pozostawić do całkowitego wyschnięcia, oczyścić powierzchnię, a następnie zagruntować gruntem Greinplast U rozcieńczonym w proporcji 1:1 do 1:2 (grunt: woda). - Podłoże osypliwie, słabo przyczepne: należy usunąć, a nierówności i wgłębienia wyrównać zaprawą tynkarską tego samego typu. Po wyschnięciu zaprawę zagruntować całą powierzchnię gruntem Greinplast U rozcieńczonym w proporcji 1:1 do 1:2 (grunt: woda).	
Podłoża betonowe (w ograniczonej powierzchni)	- Wiek co najmniej 60 dni w okresie letnim, w okresie zimowym co najmniej 90 dni:	

Podłoża z widocznymi wykwitami solnymi	<ul style="list-style-type: none"> - Podłoże suche: - Nie wymagają specjalnego przygotowania. - Podłoże wilgotne: Pozostawić do wyschnięcia. <p>Wykwity solne należy usunąć mechanicznie, następnie powierzchnię zagruntować gruntem Greinplast U rozcieńczonym w proporcji 1:1 do 1:2 (grunt: woda).</p>	<p>Powierzchnie zagruntować farbą gruntującą Greinplast F-N w kolorze fugi</p>
Powłoki malarskie	<ul style="list-style-type: none"> - Powłoki nie nośne: Bezwzględnie usunąć, cała powierzchnie oczyścić i zagruntować gruntem Greinplast U rozcieńczonym w proporcji 1:1 do 1:2 (grunt: woda). Ewentualne nierówności wyrównać klejem Greinplast K. - Powłoki o dobrej przyczepności: Oczyścić i zagruntować gruntem Greinplast U rozcieńczonym w proporcji 1:1 do 1:2 (grunt: woda). 	
Powierzchnie brudne, zafuszczone, trudne do usunięcia plamy	Zmyć wodą z dodatkiem koncentratu Greinplast AP (stężenie preparatu w wodzie jest uzależnione od rodzaju zabrudzenia (zalecane stężenie 1:10 do 1:20, szczegółowe informacje podano w karcie technicznej preparatu) i pozostawić do całkowitego wyschnięcia. Tak przygotowane podłoże zagruntować gruntem Greinplast U rozcieńczonym w proporcji 1:2 do 1:3 (grunt: woda).	
Powierzchnie z widoczną biokorozją (algi, grzyb itp.)	Zmyć wodą z dodatkiem koncentratu Greinplast AP (stężenie preparatu w wodzie jest uzależnione od rodzaju zabrudzenia (zalecane stężenie 1:10 do 1:20, szczegółowe informacje podano w karcie technicznej preparatu) i pozostawić do całkowitego wyschnięcia. Tak przygotowane podłoże zagruntować gruntem Greinplast U rozcieńczonym w proporcji 1:2 do 1:3 (grunt: woda). Następnie zdezynfekować preparatem Greinplast AG nanoszonym za pomocą ogólnie dostępnych na rynku opryskiwaczy. Preparat musi pozostać na ścianie min.24godz.	
Inne podłoża nie ujęte w niniejszej instrukcji	Przygotowanie należy skonsultować z Działem Doradztwa Technicznego.	

NORMY, ATESTY, SWIADECTWA

Panel elewacyjny Greinplast OEA jest składnikiem:

	Aprobata Techniczna	Certyfikat ZKP	Deklaracja Zgodności
Zestawów wyrobów do wykonywania ociepleń i okładzin systemem GREINPLAST OE	AT-15-8980/2012	ITB-0532/Z	OE/1212 z dn. 17.12.2012

Jednostka Certyfikująca: Instytut Techniki Budowlanej, Warszawa