

GREINPLAST OEM PANEL ELEWACYJNY



PRODUKT

Panel elewacyjny, imitujący tradycyjny materiał wykończeniowy jakim jest deska. Surowy panel elewacyjny, po przyklejeniu, należy pokryć farbą zabezpieczającą Greinplast FLX-podkład oraz dekoracyjną Greinplast FLX-lazur dostępnym w kolorach w-g wzornika producenta.

SKŁAD

Mieszanka cementu, kruszyw mineralnych, spoiw akrylowych, materiału zbrojącego, włókien antyskurczowych, środków uniepalniających oraz modyfikujących oraz wody.

ZASTOSOWANIE

Panele służą do wykonywania dekoracyjnych powierzchni elewacyjnych imitujących drewno stosowane dotąd powszechnie w budownictwie. Niska waga paneli pozwala na wykorzystywanie ich na powierzchniach, gdzie przy tradycyjnych materiałach, ze względu na ich charakter i wagę było to nie możliwe lub wymagało specjalnych systemów montażu przenoszących obciążenie na ściany nośne.

PAKOWANIE

Opakowanie jednostkowe: 10 szt. (3,1 m²)

NARZĘDZIA

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

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA - OGÓLNE ZALECENIA

Podłoże musi być równe, zwarte, suche, wolne od substancji zmniejszających przyczepność. Podłoża typowe takie jak tradycyjne tynki, nie wymagają specjalnego przygotowania, ale ich wiek powinien wynosić co najmniej 28 dni. Podłoża niejednorodnie o różnej lub zwiększonej chłonności obowiązkowo zagruntować odpowiednio: rozcieńczonym preparatem GREINPLAST U lub GREINPLAST UG (w zależności od rodzaju podłoża) co najmniej na 4 godz. przed mocowaniem paneli.

WYKONANIE

Do przyklejania paneli można przystąpić po odpowiednim przygotowaniu podłoża i jego całkowitym wyschnięciu. Montaż paneli: Przed przystąpieniem do montażu należy odpowiednio rozplanować rozmieszczenie paneli na danej powierzchni, tak, aby uniknąć powstania zbyt wielu odpadów. Panele produkowane są w pięciu wzorach (A, B, C, D, E). W trakcie montażu należy zwrócić uwagę, aby zachować naprzemienny układ wzorów. Łączenie krótszych boków paneli zaplanować w taki sposób, by nie przebiegały w jednej linii, zalecana długość zakładki powinna wynosić min. 1/4 długości panela. Powierzchnię, na której montowane będą panele należy pokryć równomiernie klejem Greinplast KM przy pomocy pacy zębatej 4mm. Klej Greinplast KM nakładać etapami na taką powierzchnię, która umożliwi przyklejanie paneli do nieprzyschniętej warstwy kleju (bez tzw. efektu naskórka). W przypadku powierzchniowego wyschnięcia nałożony klej należy usunąć i zastąpić świeżym. Następnie panel mocno docisnąć tak, aby klej pokrył całą jego spodnią powierzchnię. Nie dopuszcza się przyklejania paneli na tzw. „placki” lub tylko częściowo pokrytych klejem, gdyż może to doprowadzić do trwałego uszkodzenia wykonanych powierzchni. Panele montować „na styk” lub z niewielką fugą, ale zawsze w taki sposób, aby po ich dociśnięciu, nadmiar masy klejowej wypełnił wszystkie szczeliny, co zapewni szczelność całego układu, uniemożliwi wnikanie wody i degradację podłoża. Nadmiar kleju zebrać, ewentualne braki w łączeniach uzupełnić klejem, a następnie fugi wyrównać wilgotną gąbką. W przypadku wystąpienia zabrudzeń klejem, powierzchnię paneli należy zmyć wilgotną gąbką przed zaschnięciem kleju. Tak wykonane powierzchnie uszczelniać obwodowo masami elastycznymi przystosowanymi do tego celu (zalecana Greinplast EHE). Powierzchnię pozostawić do całkowitego wyschnięcia. Warstwę dekoracyjną wykonywać po min. 7 dniach od przyklejania paneli.

DANE TECHNICZNE

OEM-A	200 cm x 15,5cm (0.31 m ²)
Zużycie kleju	1,0 - 2.0 kg/m ²
Zużycie Greinplast FLX-podkład (przy jednokrotnej aplikacji)	ok.0,15 l/m ²
Zużycie Greinplast FLX-lazur (przy dwukrotnej aplikacji)	ok.0,12l/m ²

BEZPIECZEŃSTWO

Nie dotyczy

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.

NORMY, ATESTY, SWIADECTWA

Atest Higieniczny NIZP-PZH nr HK/B/0073/04/2017 ważny do 2022-03-23
 Świadectwo z Zakresu Higieny Radiacyjnej NIZP-PZH nr HR/B/85/2016

Greinplast OEM		
składnik systemu ociepleń i okładzin:	GREINPLAST OWE	ITB-KOT-2017/0058 wydanie 1

ZALECENIA I UWAGI

Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie prac i wysychania poszczególnych wykonywanych warstw powinna wynosić od +5oC do+ 25oC. Pod wpływem niekorzystnych warunków atmosferycznych podawane czasy obróbki ulegają znacznym zmianom. Powierzchnie należy wykonać szczelnie. Brak szczelności spowoduje wnikanie wody i wilgoci do warstwy kleju. Następstwem tego będzie powstawanie zacieków plam oraz w skrajnych przypadkach odspojeń paneli. 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 Greinplast U. 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. 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. 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. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczący sposób obniżyć jego jakość. W związku z faktem, że ostateczny efekt wizualny zależy od zastosowanej techniki malarskiej i doświadczenia osoby wykonującej, dopuszczalne są różnice między otrzymanym efektem wizualnym, a wzornikiem. Różnice takie nie mogą stanowić o ewentualnej odpowiedzialności Producenta.