

GREINPLAST FLX

LAZUR SILIKONOWY

do paneli imitujących drewno

PRODUKT

Lazur silikonowy matowy do mineralnych paneli elewacyjnych imitujących drewno. Produkt dostępny w kolorach zgodnych z paletą barw producenta.

SKŁAD

Mieszanka dyspersji żywic silikonowych, dyspersji kopolimerów akrylowych, silikonowych dodatków hydrofobizujących, wypełniaczy mineralnych, środków konserwujących i modyfikujących, środków ochrony powłoki, pigmentów organicznych i nieorganicznych oraz wody.

ZASTOSOWANIE

Służy do wykonywania zewnętrznych powłok malarskich o charakterze konserwacyjnym, ochronnym i dekoracyjnym na podłożach wykonanych z paneli elewacyjnych Greinplast OEM.

PRZECHOWYWANIE

Okres przechowywania w pojemniku oryginalnie zamkniętym: 18 miesięcy od daty produkcji w temp. +5°C do +25°C. Otwarcie opakowania może ten czas znacznie skrócić. Data produkcji, asortyment i numer partii produkcyjnej podane są na opakowaniu.

PAKOWANIE

Opakowanie jednostkowe: 0,9l, 2,7l, 4,5l
Opakowanie zbiorcze: Paleta foliowana: 68 x 4,5l, 88 x 2,7l, 315 x 0,9l

NARZĘDZIA

Mieszarka wolnoobrotowa, mieszadło koszykowe, wiadro, pędzel, gąbka.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA - OGÓLNE ZALECENIA

Podłoże musi być nośne, zwarte, suche, pozbawione wszelkich substancji utrudniających przyczepność jak: kurz, brud, zatuszczenia, wykwity solne, algi, grzyby, itp.

WYKONANIE

Do nanoszenia lazuru możemy przystąpić nie wcześniej jak po 7 dniach od przyklejenia paneli. Lazur nanosić pędzlem wzdłuż „słojów” paneli. W pierwszej kolejności wykonujemy warstwę podkładową lazurem FLX podkład. Następnie w celu uzyskania zamierzonego efektu aplikujemy kolejne dwie warstwy lazuru dekoracyjnego Greinplast FLX. Kolejne warstwy lazuru nakładamy po sobie w odstępach nie mniejszych niż 3 godziny od nałożenia poprzedniej. Prace na powierzchni tworzącej jedną płaszczyznę prowadzić w sposób ciągły, bez przerw wykorzystując metodę „mokre na mokre” używając materiału z jednej partii produkcyjnej. Jeśli zaistnieje konieczność podziału powierzchni na segmenty, tzw. „odcinkę” zawsze należy zaplanować w miejscu łączenia się poszczególnych paneli (na fudze). Aby uwydatnić strukturę drewna dopuszczalne jest równomierne przetarcie świeżo nałożonego lazuru wilgotną gąbką.

ZALECENIA I UWAGI

Lazur jest farbą półtransparentną, a więc nie w pełni kryjącą. Nierównomierne rozprowadzenie lazuru na wykonanej powierzchni spowoduje różnice kolorystyczne, dlatego wykonując powierzchnię dekoracyjną, lazur należy nanosić w warstwie o jednakowej grubości. Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie prac i wysychania powinna wynosić od +5C do+ 25oC. Zbyt wysoka temperatura jak i nadmierne powiewy wiatru mogą znacznie przyspieszyć wysychanie lazuru. Czas wysychania lazuru może ulec znacznym zmianom w okresie występowania niekorzystnych warunków atmosferycznych, dlatego też w tym czasie należy wydłużyć okres stosowania zabezpieczeń ochronnych do czasu jej całkowitego wyschnięcia. Informacje zawarte w KT 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 jest od zastosowanej techniki malarskiej i doświadczenia osoby wykonującej, dopuszczalne są różnice

DANE TECHNICZNE

Zużycie (powierzchnie gładkie) przy jednokrotnym malowaniu	ok. 0,12 l/m ² *
Rozcieńczanie lazuru preparatem Greinplast UX:	max 10% *
Nanoszenie lazuru	nie wcześniej jak po 7 dniach od przyklejenia paneli
Gęstość objętościowa [PN-C-81913:1998]	~ 1,25 kg/dm ³
Czas wysychania [PN-C-81913:1998]	max 3 godz.*
Odporność powłoki na szorowanie na mokro [PN-C-81913:1998]	≥2000
Odporność powłoki na reemulgację [PN-C-81913:1998]	powłoka bez zmian
Połysk [PN-EN 1062-1:2005]	typ G ₃ - mat (85° <10)
Grubość powłoki [PN-EN 1062:1:2005]	> 100 ≤ 200 μm (typ E ₃)
Wielkość ziarna [PN-EN 1062:1:2005]	< 100 μm (typ S ₁ - drobne)
Współczynnik przenikania pary wodnej [PN-EN 1062:1:2005]	< 150 g/m x 24h (typ V ₂ - średni)
Przepuszczalność wody [PN-EN 1062:1:2005]	≤ 0,1 kg/m ² x h _{0,5} (typ W ₃ - mały)
Odporność powłoki na przyspieszone działanie czynników atmosferycznych przez 50 cykli [PN-EN-1062-1:2005]: - zmiana odcienia barwy według skali szarej (nie mniej niż)	3 stopień
Wygląd i barwa powłoki [PN-EN-1062-1:2005]	Jednorodna ciecz, bez grudek i zanieczyszczeń Barwa: kremowa lub zgodna ze wzorcem
System barwienia	produkt dostępny w systemie barwienia w-g palety barw producenta
Zawartość LZO, kat. A/c/FW (wart. dopuszczalna / wart. w wyrobie)	LZO (max. 40g/l / < 40g/l)

* wielkość zależy od warunków temperaturowych, rodzaju oraz chłonności podłoża

BEZPIECZEŃSTWO

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. Chronić przed dziećmi. Unikać uwolnienia do środowiska. Dokładnie umyć ręce po użyciu. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody z mydłem. Zawartość/pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych pojemników na odpady zgodnie z krajowymi przepisami. Zawiera: Mieszanie 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1) oraz 1,2-benzotiazol-3(2H) -on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

między otrzymanym efektem wizualnym, a wzornikiem. Różnice takie nie mogą stanowić o ewentualnej odpowiedzialności Producenta.

PRZECHOWYWANIE

Okres przechowywania w pojemniku oryginalnie zamkniętym: 18 miesięcy od daty produkcji w temp. +5°C do +25°C. Otwarcie opakowania może ten czas znacznie skrócić. 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/1215/02/2016 ważny do 2022-03-06
Świadectwo z Zakresu Higieny Radiacyjnej NIZP-PZH nr HR/B/87/2016

Greinplast FLX		
składnik systemu ociepleń:	GREINPLAST OWE	ITB-KOT-2017/0058 wydanie 1