

FARBA PODKŁADOWA BIOHYDROFOBOWY POLISILEX GRUNT



- **UŁATWIA NAKŁADANIE TYNKU ELEWACYJNEGO**
- **WYRÓWNUJE I OGRANICZA CHŁONNOŚĆ PODŁOŻA**
- **ZWIĘKSZA POWIERZCHNIĘ KONTAKTU – PODWYŻSZONA PRZYCZEPNOŚĆ KOLEJNYCH WARSTW**
- **CHRONI TYNK PRZED ODDZIAŁYWANIEM WYSOKIEGO PH PODŁOŻA**
- **ZAWIERA ŚRODKI OCHRONY POWŁOKI – SYSTEM MICROFILM BIOPROTECT**
- **ZABEZPIECZA WARSTWĘ ZBROJONĄ PRZED ROZWOJEM ALG I GRZYBÓW**
- **DEDYKOWANA POD TYNKI AKRYLOWE, MINERALNE, TYNK BIOHYDROFOBOWY, TYNK MOZAIKOWY, PANELE ELEWACYJNE GREINPLAST OEA**



ZWIĘKSZA
PRZYCZEPNOŚĆ
DO PODŁOŻA



UŁATWIA
FAKTUROWANIE
TYNKÓW



CHRONI TYNK
I ZABEZPIECZA
WARSTWĘ ZBROJONĄ



LATWOŚĆ PRACY
DOBRE PARAMETRY
ROBOCZE

PRODUKT I JEGO ZASTOSOWANIE

Farba podkładowa biohydrofobowy Polisilex grunt służy do ręcznego lub natryskowego nakładania na stabilnych podłożach mineralnych. Wyrób dostępny w kolorze białym oraz kolorach wg palety barw Producenta, kolorystyka realizowana w Systemie Barwienia Greinplast (SBG). Na życzenie klienta dostępna także inna kolorystyka.

Służy do wykonania warstwy podkładowej pod tynki dekoracyjne: tynk biohydrofobowy Polisilex, tynk mozaikowy, tynk mineralny oraz panele elewacyjne w celu zwiększenia ich przyczepności do podłoża, zmniejszenia prawdopodobieństwa powstania przebarwień w warstwie tynku, wyrównania wodochłonności i wodoodporności podłoża. Należy ją stosować w warstwach zbrojonych z siatką w odpowiednich systemach ociepleń GREINPLAST. Może być również stosowana na wszelkie typowe podłoża mineralne takie jak: beton, tynki cementowe, cementowo-wapienne itp.

DANE TECHNICZNE

Zużycie (przy jednokrotnej aplikacji):**	0,3 – 0,4 kg/m ²
Gęstość objętościowa	ok. 1,65 kg/dm ³
Czas wysychania	max. 4 godz.*
Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C
System barwienia	produkt dostępny w systemie barwienia Greinplast SBG na bazie światło-trwałych pigmentów bezołowiowych
Zawartość LZO (dop. od 2010r./ w wyrobie)	max 30g/l / < 30g/l
Skład	Mieszanka dyspersji kopolimerów akrylowych, wypełniaczy mineralnych, środków konserwujących i modyfikujących, pigmentów organicznych i nieorganicznych oraz wody.
Pakowanie	Opakowanie jednostkowe: Wiadro 15kg, 7,5kg, 2kg; Opakowanie zbiorcze: Paleta foliowana: 33 x 15kg; 72 x 7,5kg. 2kg
Narzędzia	Mieszarka wolnoobrotowa, mieszadło koszyczkowe, pędzel malarski lub szczotka agregat tynkarski.
Przechowywanie	Okres przechowywania w pojemniku oryginalnie zamkniętym: 18 miesięcy od daty produkcji w temp +5° C do +30°C. Otwarcie opakowania może ten czas znacznie skrócić. Data produkcji, asortyment i numer partii produkcyjnej podane są na wieczku opakowania.

* wielkość zależy od warunków temperaturowych, bazy wyrobu, koloru i/lub rodzaju oraz chłonności podłoża

** wielkość zależna od jakości przygotowanego podłoża jego równości oraz chłonności

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być nośne, zwarte, suche oczyszczone z kurzu, brudu, wykwitów solnych, resztek organicznych (oleje, tłuszcze, itp.) oraz innych substancji utrudniających przyczepność. Występujące algi i grzyby należy bezwzględnie usunąć (postępować zgodnie z wytycznymi zawartymi w tabeli poniżej). Podłoża mineralne niejednorodne lub o zwiększonej chłonności zagruntować odpowiednio rozcieńczonym preparatem Greinplast U. Powierzchnie, na które będzie nakładany tynk muszą być zagruntowane farbą podkładową GREINPLAST PP w kolorze zgodnym z kolorem tynku (szczegóły w karcie technicznej farby podkładowej). W przypadku podciągania kapilarnego należy zadbać o izolację przeciwwilgociową.

WYKONANIE

Do właściwych prac malarskich można przystąpić po odpowiednim przygotowaniu podłoża oraz całkowitym jego wyschnięciu. Przed rozpoczęciem malowania farbę należy dokładnie wymieszać przy pomocy wolnoobrotowej mieszarki. Farbę nanosi się za pomocą pędzla lub agregatu tynkarskiego równomiernie nakładając ją na podłoże.

ZALECENIA

Temperatura podłoża i otoczenia podczas nakładania i wysychania farby powinna wynosić +5°C do +30°C. Optymalna temperatura podczas nanoszenia +20°C. Farby nie należy nakładać przy bezpośrednim nasłonecznieniu, opadach deszczu bez stosowania zabezpieczeń ochronnych (siatki, plandeki). Warunki te należy utrzymać do momentu całkowitego jej wyschnięcia. Długotrwała podwyższona wilgotność otoczenia i temperatury poniżej +5°C działają niekorzystnie na proces schnięcia farby, dlatego warunków tych należy unikać. Niedostosowanie się do powyższych zaleceń lub złe przygotowanie podłoża może doprowadzić w skrajnych przypadkach do obniżenia trwałości powłoki gruntującej, a nawet w późniejszym terminie do odspojenia razem z warstwą tynku. Ze względu na możliwość powstania widocznych przetarć na wykonanej warstwie tynku dekoracyjnego Producent zaleca barwienie farby podkładowej PP na kolor zgodny z kolorem tynku. Szczegółowe informacje dotyczące stosowania barwionych gruntów znajdują się poniżej.

Rodzaj tynku	Zalecenia odnośnie barwy
Tynki Greinplast w kolorach o współczynniku odbicia światła HBW>60	Farba w kolorze białym lub w kolorze zgodnym z kolorem tynku* (kolory pastelowe oraz część średnich tonów)
Tynki Greinplast o kolorach o współczynniku odbicia światła HBW<60	Wymagana farba w kolorze zgodnym z kolorem tynku* (kolory o pełnych tonach barw oraz część średnich tonów)

Powierzchnie narażone na zanieczyszczenie farbą zabezpieczyć, a w przypadku zabrudzenia usuwać przed zaschnięciem. Narzędzia myć wodą bezpośrednio po ukończeniu 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.

UWAGI

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 (KOT I ETA) nie ponosimy żadnej odpowiedzialności.

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. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Zawartość/pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych pojemników na odpady zgodnie z krajowymi przepisami. Zawiera: 1,2-benzoizotiazol-3(2H) - on, masę poreakcyjną 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) Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

NORMY, ATESTY, ŚWIADECTWA

Atest Higieniczny nr 86/322/87/2022 ważny do 2027-04-22

Świadectwo z Zakresu Higieny Radiacyjnej NIZP-PZH nr HR/B/21/2017

Greinplast PP - element zestawów wyrobów do wykonywania ociepleń odpowiednimi systemami GREINPLAST wg wykazu nr 001/ES/PP.

Greinplast PP - element zestawów wyrobów do wykonywania ociepleń i okładzin odpowiednimi systemami GREINPLAST wg wykazu nr 001/ES/PP.

Powyższa dokumentacja dostępna po zeskanowaniu kodu QR

