

EURO SILON

Cienkowarstwowy tynk strukturalny – silikonowy, 1,5mm BARANEK

Przeznaczenie:	• Do wykonywania dekoracyjnych wypraw na powierzchniach ściennych i sufitowych wewnątrz i na zewnątrz budynków; • Do wykonywania wierzchnich wypraw systemów ociepleń ze styropianem.	
Opis produktu:	Gotowa do użycia zaprawa o konsystencji pasty, na spoiwie z wodnych dyspersji żywic akrylowych oraz emulsji silikonowych, zawierająca naturalne kruszywa dolomitowe, dodatki ulepszające oraz wewnętrzne zbrojenie rozproszone w postaci mikrowłókien syntetycznych.	
Właściwości:	• Odporny na wpływy atmosferyczne, mrozoodporny, wysoce hydrofobowy, optymalnie paroprzepuszczalny; • O dużej wytrzymałości mechanicznej, przyczepności, odporności na skurcz i odparzanie, tworzący po stwardnieniu jednolitą chropowatą powierzchnię; • Szczególnie łatwy w nanoszeniu i tworzeniu struktury, o długim czasie otwartym, braku tendencji do spływania; • Przystosowany do barwienia w systemie komputerowym.	
Dane techniczne:	Gęstość objętościowa:	ok. 1,8 g/cm ³ ,
	Przyczepność do betonu i zaprawy cem.-wap.:	> 0,3 MPa,
	Absorpcja wody:	W2,
	Przepuszczalność pary wodnej:	V1,
	Konsystencja:	9 ± 1 cm,
	Brak rys skurczowych w warstwie:	≤ 5 mm.
Zużycie:	ok. 2,6 kg/m ² - dla struktury 1,5 mm, baranka (K15),	
	Ostateczne zużycie materiału zależy od warunków miejscowych i zaleca się je określać na podstawie prób wykonanych na reprezentatywnym podłożu.	
Kolory:	Biały oraz barwiony w systemie komputerowym wg kolekcji kolorystycznych przeznaczonych dla tynków silikonowych.	
Opakowania:	Wiadra plastikowe á 25 kg.	
Składowanie i trwałość:	Przechowywać w temperaturze dodatniej, w oryginalnych opakowaniach, wentylowanych pomieszczeniach, do 12 miesięcy od daty produkcji. Nie przegrzewać.	
Postępowanie z odpadami:	Zgodnie z obowiązującymi przepisami dla typowych odpadów budowlanych.	
Zasady bezpieczeństwa:	W przypadku kontaktu ze skórą i oczami przemyć obficie czystą zimną wodą. Po połknięciu lub kontakcie z oczami skonsultować się z lekarzem.	
Dokumenty formalno-prawne:	● Deklaracja właściwości użytkowych wg normy PN-EN 15824.	

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

WYKONAWSTWO:

Warunki atmosferyczne:	Podczas nakładania, wiązania i wysychania wymagana jest minimalna temperatura materiału, otoczenia i podłoża: + 5 °C. Nie pracować pod bezpośrednim działaniem nasłonecznienia, deszczu i wiatru oraz w temperaturach wyższych niż 25 °C.
Prace zabezpieczające:	Ochronić (okleić) elementy narażone na zabrudzenie. Zabrudzenia usuwać niezwłocznie – na świeżo. Stosować rusztowaniowe plandeki (siatki) ochronne.
Przygotowanie podłoża:	Wszystkie podłoża muszą być suche, nośne, równe, stabilne, czyste i wolne od substancji zmniejszających przyczepność. Odpowiednią metodą (mechanicznie, wodą pod ciśnieniem, środkami myjącymi itp.) usunąć źle związane lub wystające elementy podłoża (luźne tynki, resztki zaprawy, łuszczące powłoki itp.). Ubytki i nierówności powierzchni naprawić, odchyłki wyrównać odpowiednimi zaprawami. W szczególności: • Nowe podłoża mineralne – oczyścić; • Nośne tynki cem. i cem.-wap. – oczyścić; • Tynki j.w. powierzchn. piaszczące – zmyć wodą pod ciśn., zagruntować właściwym materiałem impregnującym (PromaGrunt, PromaGrunt NANO); • Istn. powłoki nośne, nie pyłące – zmyć wodą pod ciśn.; • Powłoki jw., kredujące – zmyć wodą pod ciśn., zagruntować właściwym materiałem impregnującym (PromaGrunt NANO); • Powłoki nie nośne – usunąć w całości, pozostałe podłoże zagruntować właściwym materiałem impregnującym (PromaGrunt NANO);
Podkład pośredni:	Na wszystkie podłoża przed nałożeniem tynku nanieść warstwę podkładu tynkarskiego PromaPrim Plus w kolorze wyprawy końcowej, zgodnie z zaleceniami producenta.
Przygotowanie materiału:	Zawartość pojemnika przemieszać przy pomocy mieszadła wolnoobrotowego do zapraw (do ok. 400 obr./min.). Nie rozcieńczać. Tylko w razie wyjątkowej potrzeby dodać niewielką ilość wody.
Nakładanie materiału:	Masę tynkarską nanosić przy pomocy nierdzewnych kielni i pac murarskich na przygotowane podłoże sukcesywnie, jednolitą warstwą o grubości nieco większej od uziarnienia tynku. Następnie tą samą pacą, ustawioną do pod kątem ok. 30° względem podłoża, ściągnąć nadmiar materiału do grubości uziarnienia i wrzucić go ponownie do pojemnika ze świeżym tynkiem. Następnie przystąpić natychmiast do wykonania ostatecznej struktury wyprawy, zacierając ją przy pomocy pac z tworzywa sztucznego ruchami okrężnymi dla „baranka” i okrężnymi lub podłużnymi dla „rowka”. Pozostający na pacach po zacieraniu szlam pozbawiony uziarnienia odrzucić jako odpad. <u>Uwagi pomocnicze:</u> • Podczas prac tynkarskich stosować zasadę pracy zespołowej. Zapewnić odpowiednią do obrabianej powierzchni liczbę wykwalifikowanych pracowników, rozdzielić obowiązki oraz zadbać o kontrolę jednolitego efektu końcowego. • Architektonicznie wydzielone, jednorodne, ciągłe powierzchnie obrabiać w jednym cyklu technologicznym, bez przerw. Pracując na nich z tynkiem, przestrzegać zasady prowadzenia prac „mokre w mokre”, tzn. nie dopuszczać do podeschnięcia nakładanego, ściąganego lub struktrowanego materiału przed dołożeniem jego kolejnej partii. • Formując ostateczną strukturę wyprawy zwracać uwagę na jej jednakowy wygląd. W tym celu stosować jednakowe narzędzia i ruchy, zwracać szczególną uwagę na styki powierzchni obrabianych przez różnych pracowników (np. przy podestach rusztowań).

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Czyszczenie narzędzi:	Czystą, zimną wodą, bezpośrednio po użyciu.
Czas schnięcia:	W warunkach normalnych (temp. ok. 20 °C, wilgotność względna ok. 60%): - po 24 godzinach wyprawa jest powierzchniowo sucha, - po 2 - 3 dniach całkowicie sucha i odporna. Wysychanie wyprawy jest procesem fizycznym, polegającym na odparowaniu wody z materiału. W warunkach mgły lub wysokiej wilgotności powietrza oraz w niższych temperaturach ulega ono znacznemu spowolnieniu.
Możliwość dalszej pracy:	Przy sprzyjających dojrzewaniu wyprawy warunkach atmosferycznych: • po min. 3 dniach – możliwe malowanie farbami silikonowymi; • po min. 7 dniach – możliwe malowanie farbami dyspersyjnymi oraz innymi farbami wiążącymi organicznie. Powyższe okresy czasu mogą ulegać wydłużeniu, zależnie od warunków miejscowych i atmosferycznych.

Karta techniczna produktu: EURO SILON, stan: 1.03.2023.

Wszystkie powyższe informacje są oparte o aktualny stan wiedzy technicznej i nasze długoletnie doświadczenie. Ze względu na różnorodność występujących rodzajów podłoży i sytuacji należy każdorazowo sprawdzać przydatność danego produktu do zastosowania oraz rzeczywiste, miejscowe zużycie jednostkowe materiału.

Niniejsza karta techniczna produktu przestaje obowiązywać wraz z ukazaniem się nowej wersji.