

SILOKSAN SOCLE

Tynk do cokołów

SILOKSAN SOCLE jest wodorozcieńczalnym tynkiem akrylowym modyfikowanym silikonem który ma bardzo dobre właściwości „oddychające” i jest wodoodporny. Maks. ziarnistość ok. 2mm. Wykończenie: pełny mat.



Zastosowanie: Zewnętrznie na nowe i stare cokoły wykończone zaprawą. Można także stosować na uprzednio pomalowane powierzchnie. SILOKSAN SOCLE bardzo łatwo nakłada się i formuje w celu uzyskania żądanej powłoki. Spoiwo jest elastyczne i odporne na promieniowanie UV. Powłoka SILOKSAN SOCLE ma bardzo dużą zdolność krycia, a dzięki swoim właściwościom hydrofobowym zapewnia trwałą ochronę. Mieszanie rozcieńcza powłokę.



DANE TECHNICZNE

Certyfikaty, aprobaty i klasyfikacje	Oznakowanie CE, Fiński znak Key Flag. Jest on przyznawany produktom w całości opracowanym i produkowanym w Finlandii.
Zastosowanie	Cokoły
Zalecane podłoże	Beton, Szpachlówka
Zawartość części stałych	Około 67 % objętościowych
Lotne związki organiczne (LZO)	LZO wartości graniczne (kat A/c): 40 g/l. LZO produktu: max. 40 g/l.
Zużycie praktyczne	0,5 - 0,8 m ² /l
Kolory	Baza 1 (biała) i Baza 3, mogą być barwione do uzyskania odcieni zgodnie z Kartą Kolorów Zewnętrznych.
System barwienia	Teknomix
Połysk (60°)	Pełny mat
Rozcieńczalnik	Woda.
Gęstość	Około 2 g/ml
Przechowywanie	Nie może zamarzać.
Wielkości opakowań	Baza 1, baza 3: 9 l.
Przenikanie pary wodnej (EN-ISO 7783)	$s_d < 0,14$ m

INSTRUKCJA UŻYCIA

Przygotowanie powierzchni

NOWE POWIERZCHNIE: Szczeliny w powierzchniach nowych cokołów wypełnia się gipsem do wypełnień odpowiednim do obiektu, powierzchnię wyrównuje się tynkiem wykończeniowym. Przed aplikacją powłoki tynku wymagają schnięcia przez przynajmniej dwa tygodnie. Należy upewnić się przed rozpoczęciem aplikacji czy wszystkie elementy luźne zostały usunięte oraz czy tynk wykończeniowy jest wystarczająco suchy. Na utwardzonym tynku, który został zwilżony, nie pozostanie żaden ślad w przypadku próby odciśnięcia na nim gwoźdźka.

Elementy betonowe należy pozostawić do wyschnięcia przez jeden sezon grzewczy przed pokryciem powłoką SILOKSAN SOCLE. Należy usunąć wszelkie zabrudzenia z powierzchni czyszcząc je wysokociśnieniowo. W razie potrzeby należy dodać piasek do wody myjącej lub użyć szczotki stalowej, aby uzyskać odpowiedni profil (np. powierzchnie odlewane). **UWAGA!** Przy malowaniu elementów betonowych należy pamiętać o uprzednim usunięciu wyschniętego mleczka cementowego. Podczas przygotowywania i podczas malowania podłoża zawierającego azbest należy przestrzegać stosownych przepisów.

UPRZEDNIO POMALOWANE POWIERZCHNIE: Usunąć złuszczające się i słabo trzymające warstwy farby z uprzednio pomalowanych powierzchni. Zastosowana metoda zależy powinna od podłoża i rodzaju farby, która ma być usunięta (np. usuwanie druciakiem, czyszczenie wysokociśnieniowe lub czyszczenie wodno-piaskowe). Należy także usunąć słabo trzymający się, kruchy tynk oraz powierzchnie betonowe. Pomalowane powierzchnie odlewane wymagają szorstkowania, aby osiągnąć wystarczający profil powierzchni. Należy sprawdzić stan szwów w konstrukcjach betonowych i naprawić je, jeśli zachodzi taka potrzeba.

Jeśli konstrukcje betonowe mają pęknięcia wzdłuż prętów zbrojenia, pęknięcia te należy otworzyć np. za pomocą rozdrabniarki lub kruszarki. Następnie powierzchnia jest poddana szorstkowaniu, jeśli potrzeba. Należy usunąć rdzę ze wszystkich odkrytych prętów zbrojenia i zabezpieczyć je odpowiednią zaprawą klejową i tynkiem. Naprawić otwarte pęknięcia, wycięcia i szczeliny do poziomu powierzchni otaczającej. Do naprawy użyć odpowiedni tynk wykończeniowy. Przed aplikacją powłoki należy odczekać dwa tygodnie od czasu przeprowadzenia napraw.

Nanoszenie

Tynk przed użyciem dokładnie wymieszać. Zbyt gwałtowne mieszanie rozcieńcza farbę, przez co jej aplikacja będzie trudniejsza.

Należy zachować odpowiednią ilość tynku z tej samej partii na każdą jednolitą powierzchnię, aby zapobiec potencjalnym różnicom koloru. Jeśli muszą być użyte różne partie, możliwe szwy między partiami umieszcza się w sposób jak najmniej zauważalny i pokrywa mieszanką tynku z obu partii (np. 1:1).

Zaaplikować powłokę na cokół za pomocą metalowej pacy lub pompy do zaprawy oraz natychmiast wyszlifować powierzchnię za pomocą pacy plastikowej. Jeśli paca plastikowa nie przesuwają się gładko, na powierzchni jest zbyt dużo powłoki. Należy usunąć nadmiar powłoki za pomocą pacy metalowej i ponownie wyszlifować powierzchnię.

Warunki podczas malowania

Podczas aplikacji i okresu schnięcia temperatura powietrza, powierzchni i powłoki musi być wyższa niż +5°C przez przynajmniej tydzień, a wilgotność względna nie może przekraczać 80%. Należy unikać aplikacji powłoki w bezpośrednim słońcu, przy silnym wietrze i w deszczu.

Rozcieńczanie

Maksymalne rozcieńczenie 1%.

Czasy schnięcia

+23 °C / 50% RH

- kolejna warstwa

Następnego dnia.

Odporność

Odporność na działanie warunków atmosferycznych: Bardzo dobra.

Czyszczenie

Woda.

ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Środki bezpieczeństwa i środki ostrożności

Patrz Karta Charakterystyki.



0809

Teknos Oy, Takkatie 3, P.O. Box 107, FI-00371 Helsinki, Finland.

13

Deklaracja właściwości użytkowych nr 0020

0809-CPR-1063

EN 1504-2:2004

Ochrona powierzchni – Powłoki

Kontrola zawilgocenia (2.2)

Podwyższenie odporności elektrycznej (8.2)

Przepuszczalność pary wodnej

Klasa I: $s_D < 5$ m

Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody

Wymagania: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$

Przyczepność przy odrywaniu

Wymagania: System sztywny bez obciążenia ruchem: $\geq 1,0$ (0,7)
N/mm²

Substancje niebezpieczne

Patrz Karta Charakterystyki

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie są normatywne i wynikają z badań laboratoryjnych i praktycznego doświadczenia. Podane wartości mają charakter orientacyjny. Nie ponosimy odpowiedzialności za rezultaty stosowania produktu w warunkach leżących poza naszą kontrolą, natomiast właściciel lub użytkownik odpowiada za określenie przydatności naszych produktów do określonego celu i metody stosowania w warunkach rzeczywistych. Nasza odpowiedzialność jest ograniczona do szkód spowodowanych bezpośrednio wadami produktów dostarczonych przez firmę Teknos. Oznacza to, że użytkownik posiada wystarczającą wiedzę do korzystania z produktu przestrzegając ściśle warunków technicznych i bezpieczeństwa pracy. Najnowsze wersje naszych kart technicznych i kart charakterystyki znajdują się na naszej stronie www.teknos.com. Wszystkie znaki towarowe przywołane w tym dokumencie są wyłączną własnością Teknos Group lub jej spółek powiązanych.