



SXR

Tynk siloksanowy - kornik

Do wykonywania dekoracyjnych wypraw tynkarskich w systemach ociepleń

Właściwości:

- zabezpieczony przed rozwojem mikroorganizmów (grzyby, algi, pleśnie) dzięki podwyższonemu pH bazy i zastosowaniu środków biobójczych
- odporny na wpływ czynników atmosferycznych
- szybka odporność powłoki na wilgoć
- umożliwia uzyskanie intensywnych i trwałych kolorów
- elastyczny
- hydrofobowy
- powłoka dyfuzyjna dla pary wodnej



Zastosowanie:

- do wykonywania cienkowarstwowych dekoracyjnych wypraw tynkarskich:
- w systemie ociepleń z izolacją płytą styropianową Lobatherm S, oraz S-Line
- w systemie ociepleń z izolacją wełną mineralną Lobatherm W
- na odpowiednio przygotowanych podłożach mineralnych
- na nośnych i odpowiednio przygotowanych cementowych lub cementowo-wapiennych podkładowych warstwach tynkarskich
- na zewnątrz i do wewnątrz

Jakość i niezawodność:

- pod stałą kontrolą jakości zgodnie z ISO 9001
- barwienie w systemie quick-mix **Color Select**

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być czyste, nośne, wolne od kurzu i pyłów, smarów, olejów, wosków i innych środków zmniejszających przyczepność.

Przed wstępnym przygotowaniem podłoża należy względnie ocenić wskazania obowiązujących norm i warunków technicznych, np.: **EN 13914**.

Szczegóły dotyczące prac ociepleniowych opisane są w Instrukcji **ITB 447/2009** oraz Warunkach Technicznych Wykonawstwa, Oceny i Odbioru Robót Elewacyjnych z zastosowaniem ETICS opracowanych przez SSO (wyd.03/2015) .

Przed aplikacją tynku **SXK** na podłoża cementowe i cementowo-wapienne oraz warstwy zbrojone systemów ociepleń podłoże należy zagruntować gruntem tynkarskim quick-mix **GTA** .

Nie wymaga gruntowania podbudowa wykonana z zaprawy klejowo-szpachlowej **SKS** wzmocnionej włóknem.

W przypadku przerwy w wykonywaniu warstwy wierzchniej wykończeniowej istniejąca zaprawa szpachlowa **SKS** musi zostać sprawdzona przez wykonawcę pod kątem nośności i przyczepności tj. braku wtórnych zapyleń lub zabrudzeń wpływających na zmniejszenie adhezji. W razie potrzeby podłoże należy zagruntować gruntem tynkarskim **GTA**

Aplikacja:

Wyrób gotowy do użycia. Zawartość opakowania (wiaderko) 25 kg dokładnie wymieszać przy użyciu mieszadła wolnoobrotowego, aż do uzyskania jednorodnej masy o jednolitym zabarwieniu.

Materiał nakładać za pomocą pacy ze stali nierdzewnej i naciągnąć równomiernie na podłoże a następnie za pomocą pacy styropianowej lub plastikowej nadać mu strukturę.

Świeży tynk należy chronić przed wpływem niekorzystnych warunków atmosferycznych takich jak (mroz, porywiste wiatry, bezpośrednie promienie słoneczne oraz deszcz).

Zalecany współczynnik odbicia światła rozproszonego (HBW) dla systemów ociepleń LOBATHERM wynosi: ≥ 20 , dla niższych współczynników HBW konsultacja z działem technicznym quick –mix

W przypadku przerwy w wykonywaniu kolejnych warstw nie dłuższej niż 3 m-ce oraz po sprawdzeniu zaprawy SKS została przez wykonawcę pod kątem nośności i przyczepności tj. braku wtórnych zapyleń lub zabrudzeń wpływających na zmniejszenie adhezji można nakładać tynk bez stosowania podkładu gruntującego.

Zużycie:

struktura kornik uziarnienie 2 mm - ok. 2,5 kg/m²

struktura kornik uziarnienie 3 mm - ok. 3,5 kg/m²

(*) – ostateczna wartość zużycia zależna od materiału i równości podłoża, sposobu aplikacji oraz warunków atmosferycznych podczas nakładania masy tynkarskiej

Temperatura stosowania:

Temperatura otoczenia oraz podłoża podczas stosowania i schnięcia wyprawy powinna być wyższa od „temperatury punktu rosy”, oraz nie niższa niż + 5°C.

Maksymalna temperatura dla otoczenia oraz podłoża podczas stosowania i schnięcia wyprawy nie wyższa niż +25°C.

Czas schnięcia:

W temperaturze otoczenia 20 °C i wilgotności względnej powietrza 65% czas schnięcia wynosi ok .24 godz. Pełne związanie i stwardnienie struktury po około 48 godz. od naniesienia.

Wyższa wilgotność i niższa temperatura mogą wydłużyć czas schnięcia.

Czyszczenie narzędzi:

Po użyciu wypłukać w czystej wodzie

Przechowywanie:

W oryginalnym opakowaniu w pomieszczeniu o temp. dodatniej nie niższej niż +5°C; 24 miesiące od daty produkcji.

Nie należy dopuszczać do przegrzewania pojemników podczas przechowywania

Opakowanie:

Wiadro 25 kg.

Bezpieczeństwo:

Produkt oznakowany wg norm i przepisów unijnych o obrocie materiałami niebezpiecznymi.

Produkt jest bezpieczny, nie wymaga specjalnego transportu.

Recykling:

Opakowanie nadaje się do recyklingu tylko po uprzednim oczyszczeniu z resztek masy.

Uwaga:

Chronić oczy i skórę poprzez stosowanie odzieży ochronnej.

Elementy ze szkła, ceramiki, klinkieru, kamienia naturalnego i metalu starannie przykryć. Szprycę, rozpryski natychmiast opłukać i zmyć wodą.


Informacje uzyskano w wyniku prób i wieloletniego doświadczenia praktycznego. Nie dają się one przenieść na każdy wariant zastosowania. Dlatego też zalecamy wykonanie we własnym zakresie prób zastosowań. Zastrzegamy sobie prawo dokonywania zmian technicznych w ramach rozwoju produktu.

Dane techniczne:

spoiwo:	Polisiloksany i kopolimery
uziarnienie:	2 lub 3 mm
gęstość:	ok. 1,91 kg/l
kolor:	biały lub barwiony w systemie quick-mix Color Select
pH	8,5
przepuszczalność pary wodnej wg EN-15824:	V ₂ średnia
absorpcja wody wg EN-15824:	W ₂ średnia

Przyczepność wg EN-15824:	≥ 0,3 MPa
Absorpcja wody wg EN-15824	≤ 0,5 kg/(m ² ·h ^{0,5})
zużycie	2 mm - ok. 2,5 kg/m ² 3 mm - ok. 3,5 kg/m ²
reakcja na ogień wg EN-15824/2010	C-s1,d0

Dane techniczne odnoszą się do temperatury 20°C i 65% wilgotności względnej powietrza.

	
quick-mix Spółka z o.o. ul. Nyska 36 57-100 Strzelin 14 Nr: 261015 SXR EN 15824 Tynki zewnętrzne na spoiwach organicznych	
Przepuszczalność pary wodnej:	V ₂
Absorpcja wody:	W ₂
Przyczepność:	≥ 0,3 MPa
Trwałość	Absorpcja wody ≤ 0,5 kg/(m ² ·h ^{0,5})
Współczynnik przewodzenia ciepła, λ	NPD
Reakcja na ogień	C-s1,d0

Produkt jest składową systemu ociepleń:

LOBATHERM S, LOBATHERM S-LINE, LOBATHERM W i jest zgodny aprobatą techniczną i krajową oceną techniczną :
 LOBATHERM S: AT-15-4310/2016; ITB-KOT-2017/0127 wydanie 1
 LOBATHERM S – LINE AT-15-9777/2016; ITB-KOT-2017/0129 wydanie 1
 LOBATHERM W: AT-15-4309/2016; ITB-KOT-2017/0128 wydanie 1

Krajowa deklaracja właściwości użytkowych

LOBATHERM S: 154310; 20170127
 LOBATHERM S-LINE: 159777; 20170129
 LOBATHERM W: 154309; 20170128

Europejska Ocena Techniczna:

ETA-15/0349 - LOBATHERM S; DWU: 150349
 ETA-16/0462 – LOBATHERM W; DWU: 160462

Stan: marzec 2018

Wraz z ukazaniem się niniejszej instrukcji technicznej, tracą ważność instrukcje poprzednie

Szersze informacje można uzyskać:

quick-mix Spółka z o.o.
 ul. Nyska 36
 57-100 Strzelin
 tel. 71/ 392 72 20, 15
 fax. 71/ 392 72 23, 24
 info@quick-mix.pl
 quick-mix.pl