

SXK SISI ONE

Drobnoziarnisty tynk siloksanowy z dodatkami mineralnymi

Do wykonywania dekoracyjno-ochronnych wypraw tynkarskich w systemach ociepleń.

Właściwości:

- drobnoziarnisty
- paroprzepuszczalny
- technologia quick-protect ochrona przed porostem grzybów i glonów
- wysoka trwałość kolorów
- wysoka przyczepność do podłoża
- wygodny i łatwy w aplikacji
- do aplikacji ręcznej lub maszynowej
- Certyfikat Politechniki Łódzkiej 6 lat trwałości przeciwgrzybowej i 7 lat trwałości przeciwglonowej

Zastosowanie:

- do wykonywania cienkowarstwowych, dekoracyjnych wypraw tynkarskich
- do stosowania w systemach ociepleń quick-mix z izolacją termiczną z płyt styropianowych oraz z wełny mineralnej
- do stosowania na odpowiednio przygotowanych podłożach mineralnych takich jak tynki wapienno-cementowe, cementowe oraz na podłożach betonowych
- do stosowania na zewnątrz

Jakość i niezawodność:

- pod stałą kontrolą jakości zgodnie z ISO 9001
- barwienie w systemie quick-mix ColorSelect



Produkty są wzmocnione na etapie produkcji o specjalne środki, które działają przeciwko porastaniu mikroorganizmami, grzybami i glonami.

Przygotowanie podłoża:

Podłoża należy ocenić zgodnie ze wskazaniem obowiązujących norm oraz zasad sztuki budowlanej. Podłoże musi być równe, czyste, suche oraz wolne od substancji i powłok pogarszających przyczepność. Podłoża zaleca się gruntować barwionym w masie **podkładem tynkarskim GTA**. Podłoża osypujące się oraz spękane usunąć lub naprawić w sposób gwarantujący ich odpowiednią wytrzymałość. Podłoża porażone przez glony oraz grzyby oczyścić mechanicznie, zmyć wodą pod ciśnieniem a następnie zneutralizować preparatami do usuwania porażen biologicznych np. **APE**.

Aplikacja:

Zawartość opakowania dokładnie wymieszać przy użyciu mieszadła wolnoobrotowego. W razie konieczności rozcieńczyć wodą pozbawioną zanieczyszczeń maks. 1%. Na jednej płaszczyźnie nakładać tynki o tej samej szarzy produkcyjnej. Tynk nakładać w sposób ciągły, metodą "mokre na mokre" aby uniknąć widocznych połączeń.

Nakładanie ręczne: Materiał nakładać pacą ze stali nierdzewnej. Nakładać równomierną warstwę na odpowiednio przygotowane i zagruntowane podłoże, a następnie pacą z tworzywa sztucznego nadać mu właściwą fakturę. Nie zraszać powierzchni wodą.

Nakładanie maszynowe: Produkt nadaje się do aplikacji maszynowej za pomocą agregatów do natrysku, np. GRACO RTX 5500 PI, dysza 6 mm. Metodą prób należy dobrać właściwe ciśnienie robocze. Płynnymi ruchami nanosić tynk na podłoże z odległości około 40 cm. Materiał należy nakładać do momentu uzyskania pełnego pokrycia podłoża. Przed aplikacją zaleca się kontakt z Działem Technicznym.

Uwagi wykonawcze:

Świeży tynk należy chronić przed oddziaływaniem niekorzystnych warunków atmosferycznych takich jak: silne nasłonecznienie, porywisty wiatr, mróz, deszcz. Zalecany współczynnik odbicia światła rozproszonego HBW dla systemów ociepleń quick-mix powinien być większy od 20. Aplikację tynku w kolorach o współczynniku HBW mniejszym od 20 wykonywać po konsultacji z Działem Technicznym. Intensywne kolory o współczynniku odbicia światła mniejszym od 20 powinny być stosowane na niewielkich powierzchniach elewacji. Stosowanie ich na znacznych powierzchniach może powodować intensywne nagrzewanie elewacji a w konsekwencji duże naprężenia termiczne w podłożu. Nie stosować tynku na powierzchniach poziomych. Renowację wyprawy tynkarskiej wykonywać w oparciu o farby elewacyjne quick-mix.

Zużycie:

struktura baranek, uziarnienie 1,0 mm ok. 1,5 kg/m²

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



Temperatura stosowania:

Temperatura otoczenia oraz podłoża podczas nakładania i schnięcia tynku powinna być wyższa od temperatury punktu rosy, oraz wyższa niż +5°C. Maksymalna temperatura otoczenia oraz podłoża podczas nakładania tynku nie powinna być wyższa niż +25°

Czas schnięcia:

W temperaturze otoczenia +20°C i wilgotności względnej powietrza 65% czas schnięcia wynosi ok. 24 godz. Pełne związanie i stwardnienie tynku 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 temperaturze dodatniej nie niższej niż +5°C przez 24 miesiące od daty produkcji. Nie należy dopuszczać do przegrzewania pojemników podczas przechowywania.

Bezpieczeństwo:

Produkt oznakowany wg norm i przepisów unijnych o obrocie materiałami niebezpiecznymi. Produkt jest bezpieczny, nie wymaga specjalnego transportu.

Opakowanie:

Wiadro 25 kg.

Recykling odpadów:

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

Uwaga:

Zawiera produkty biobójcze: Terbutryna CAS: 886-50-0, 2-oktylo-2H-izotiazol-3-on CAS: 26530-20-1, Pirytionian cynku CAS: 13463-41-7, Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroksymetylo)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-dion CAS: 5395-50-6, Masę poreakcyjną 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1) CAS: 55965-84-9. Chronić oczy i skórę poprzez stosowanie odzieży ochronnej. Elementy ze szkła, ceramiki, klinkieru, kamienia naturalnego i metalu starannie przykryć. Zabrudzenia natychmiast oplukać 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 niezbędnych prób. Zastrzegamy sobie prawo dokonywania zmian technicznych w ramach rozwoju produktu.

Dane techniczne:

| | |
|-------------------------------|--|
| spoiwo: | silikatowe i polisiloksanowe |
| uziarnienie: | 1,0 mm |
| gęstość: | ok. 1,8 kg/l |
| kolor: | biały lub barwiony w systemie quick-mix Color Select |
| pH: | 9,0 |
| zużycie: | 1,0 mm ok. 1,5 kg/m ² |
| przepuszczalność pary wodnej: | V ₂ średnia |
| absorpcja wody: | W ₂ średnia |
| pryczepność: | ≥ 0,3 MPa |

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

Produkt jest składową systemu ociepleń:

quick-mix S: ITB-KOT-2017/0127 wydanie 4,
quick-mix S: LINE: ITB-KOT-2017/0129 wydanie 4,
quick-mix W: ITB-KOT-2017/0128 wydanie 4

Stan: marzec 2026

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

Szersze informacje można uzyskać:

Sievert Polska Spółka z o.o.
ul. Nyska 36; 57-100 Strzelin
tel. 71/ 392 72 20
info@sievert.pl
sievert.pl