



SXF

Tynk siloksanowy drobnoziarnisty

Tynk siloksanowy przeznaczony do wykonywania cienkowarstwowych, drobnoziarnistych, dekoracyjnych wypraw tynkarskich. Zalecany do stosowania na małych powierzchniach np: ościeża okien w systemach ociepleń quick-mix LOBATHERM W i S.

WŁAŚCIWOŚCI

- gotowy do użycia
- łatwy w stosowaniu
- hydrofobowy
- odporny na wpływy atmosferyczne
- odporny na zabrudzenia
- wysoka przepuszczalność pary wodnej i CO₂
- dostępny jako biały lub barwiony wg wzornika kolorów quick-mix
- w przypadku stosowania w bezspoinowych systemach ocieplania LOBATHERM współczynnik odbicia rozproszonego powinien mieć wartość ≥ 20

ZASTOSOWANIE

- do tynkowania ościeży oraz obramień otworów okiennych i drzwiowych
- również na małych powierzchniach w systemach ocieplania LOBATHERM
- na zewnątrz

JAKOŚĆ I NIEZAWODNOŚĆ

- duża odporność na ulewny deszcz
- odporność na wpływ
- spoiwo: polisiloksany i kopolimery
- produkt jest elementem składowym systemu ocieplania LOBATHERM S i W

PODŁOŻE

Podłoże pod tynk musi być nośne, suche, wolne od kurzu i pyłu, jak również olejów i wosków do deskowania oraz innych środków antyadhezyjnych. 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 Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych ITB c8/2014. Tynk siloksanowy drobnoziarnisty SXF nadaje się do tynkowania warstw zbrojonych w systemach ocieplania LOBATHERM, jak również tynków podkładowych. Na powierzchnię warstwy zbrojonej wykonanej np. przy użyciu zaprawy klejącej SKS oraz siatki zbrojącej może bezpośrednio zostać naniesiony tynk SXF. Powierzchnia warstwy zbrojonej musi być jednorodna i wyrównana do lica ściany, a sama zaprawa całkowicie stwardniała.

Mineralne podłoża można ewentualnie gruntować, nanosząc z preparat gruntujący APGp lub GTA.

OBRÓBKA

Tynk siloksanowy drobnoziarnisty można stosować ręcznie lub za pomocą urządzeń natryskowych. Dokładnie wymieszać i ewentualnie rozcieńczyć wodą do odpowiedniej konsystencji roboczej. Gotową masę nanieść za pomocą packi stalowej na tynkowaną powierzchnię, rozprowadzając ją równomiernie na grubość kruszywa, a następnie w zależności od uziarnienia fakturować dowolnie za pomocą odpowiedniej packi plastikowej lub styropianowej. Świeży tynk należy chronić przed zbyt szybkim wysychaniem (wskutek działania silnego wiatru lub bezpośredniego promieniowania słonecznego), jak również przed wpływem innych niekorzystnych warunków atmosferycznych (ulewnego deszczu, mrozu itp.). Prace należy wykonywać przy temperaturze powietrza i podłoża od +5°C do +25°C.

ZUŻYCIE

W przypadku tynku grubości 1 mm potrzebne będzie ok. 1,3 kg/m²

TEMPERATURA STOSOWANIA

Podczas nanoszenia i w trakcie całego czasu schnięcia wyprawy, temperatura powietrza, tynku siloksanowego i podłoża nie może spaść poniżej +5°C i musi oprócz tego pozostawać na poziomie wyższym o 3°C od temperatury punktu rosy.

CZAS SCHNIĘCIA

Przy temperaturze powietrza 20°C i wilgotności względnej powietrza 65% czas schnięcia wynosi ok. 24 godziny. Wyższa wilgotność względna powietrza lub niższe temperatury znacznie opóźniają schnięcie.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Natychmiast po użyciu umyć w czystej wodzie.

MAGAZYNOWANIE

W oryginalnym opakowaniu w chłodnym miejscu i temp. dodatniej. Czas magazynowania 12 miesięcy; data przydatności podana na opakowaniu

FORMA DOSTAWY

Wiadro 25 kg

SERWIS DODATKOWY

Na specjalne życzenie możliwe jest wykonanie przez firmę quick-mix indywidualnego projektu kolorystycznego dla danego obiektu.

UWAGA

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

Przedstawione informacje uzyskano w wyniku obszernych prób i wieloletniego doświadczenia praktycznego. Nie dają się one jednak 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:	1 mm
gęstość właściwa:	ok. 1,8 – 2,0 kg/l
grupa odporności na ulewny deszcz:	III, duża odporność na ulewny deszcz wg normy DIN 4108
współczynnik nasiąkliwości:	$W_{24} < 0,10 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0,5})$ wg DIN 52617
grubość warstwy powietrza równoważnej wzgl. dyfuzji pary:	$S_{\text{DH}_2\text{O}} = 0,14 - 1,40 \text{ m}$ wg EN ISO 7783-2
kolor:	biały lub według wzornika firmy quick-mix
temperatura stosowania:	+5°C do +25°C
grubość nanoszonej warstwy:	zależnie od uziarnienia
zużycie:	SXF 1 mm ok. 1,3 kg/m ²
magazynowanie:	w chłodnym pomieszczeniu o temp. dodatniej w oryginalnym opakowaniu; 12 miesięcy; data przydatności podana na opakowaniu
opakowanie:	25 kg
uwaga:	w przypadku bezspoinowych systemów ocieplania LOBATHERM współczynnik odbicia rozproszonego powinien mieć wartość ≥ 20

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

Produkt jest składową systemu ociepleń: **LOBATHERM S, LOBATHERM W**, i jest zgodny z następującymi aprobatami technicznymi :
LOBATHERM S: AT-15-4310/2015
LOBATHERM W: AT-15-4309/2012

Krajowa deklaracja zgodności:
LOBATHERM S: 154310 / 22.08.2012
LOBATHERM W: 15430914 / 15.10.2014
 Jednostka Certyfikująca ITB Warszawa Nr **AC 020**.



Stan: maj 2015

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

Szersze informacje można uzyskać:

quick-mix sp. z o.o.
 ul. Nyska 36
 57-100 Strzelin

tel. 071/ 392 72 20, 15
 fax. 071/ 392 72 23, 24
 e-mail: info@quick-mix.pl
 www.quick-mix.pl