



SQS

Tynk mineralny - baranek

Do wykonywania dekoracyjnych wypraw tynkarskich.

Właściwości:

- mineralny
- dyfuzyjny dla pary wodnej i CO₂
- odporny na wpływ warunków atmosferycznych
- odporny na UV
- hydrofobowy
- biały

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 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**
- grupa zaprawy CR CS II wg **EN 998-1**
- spoiwo zgodne z normą **EN 197**
- zawartość chromu VI zredukowana do poziomu < 2ppm

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 **SQS** na podłoża cementowe i cementowo-wapienne, wapienne oraz zbrojone warstwy szpachlowe z zaprawy S102 w systemach ociepleń LOBATHERM S podłoże należy zagruntować podkładem gruntującym quick-mix **GTM**.

W systemach ociepleń **LOBATHERM S-LINE** i **LOBATHERM W** z zaprawą szpachlową **SKS** nie wymaga się gruntowania podłoża w przypadku zachowania ciągłości procesu technologicznego.

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.

Aplikacja:

Zawartość opakowania 25 kg wsypać do ok. 5,5 litra wody i dokładnie wymieszać przy użyciu powszechnie dostępnych mieszadeł wolnoobrotowych, aż do uzyskania jednorodnej masy.

W celu uniknięcia różnic kolorystycznych lub przebarwień należy zawsze dozować stałą ilość wody zarobowej na worek tynku **SQS**. Zaleca się także stosować materiał z jednej partii produkcyjnej.

W przypadku zgęstnienia masy należy ją ponownie intensywnie wymieszać, nie dolewając wody.

Świeżą masę tynkarską naciągnąć równomiernie na podłoże, a następnie za pomocą pacy plastikowej nadać mu strukturę.

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

Prace należy wykonywać temperaturze powietrza i podłoża od + 5°C do +25°C.

Nie należy nakładać tynku na ściany zawilgocone lub silnie nasłonecznione.

Temperatura otoczenia, podłoża lub samego materiału podczas obróbki i fazy schnięcia nie może być niższa niż +5°C i wyższa niż 30°C. Prac nie należy wykonywać przy bezpośrednim nasłonecznieniu lub silnym wietrze bez stosowania odpowiednich siatek lub plandek ochronnych. Nie należy stosować materiału podczas mgły oraz poniżej punktu rosy. Powyższe warunki należy utrzymać przez okres min. 48 godzin od momentu nałożenia masy tynkarskiej.

Zachować szczególną ostrożność, w przypadku nocnych przymrozków!

Nowe tynki, przy temperaturze 20°C i wilgotności 65%, można malować po odpowiednio długim okresie sezonowania - zwykle po ok 14 dniach. W przypadku niekorzystnych warunków atmosferycznych np. wiatr lub deszcz, należy wydłużyć okres sezonowania.

Stosując warstwę gruntującą z quick-mix GTM zmniejsza się ryzyko wystąpienia wykwitów wapiennych i możliwe jest wykonanie powłoki malarskiej już po 7 dniach. Zaleca się wykonać próbę wymalowania

Wyprawy tynkarskie z tynku **SQS** można pomalować farbą silikonową **Q 360** lub **LX 350** lub siloksanową **LX300**.

Intensywne kolory np. żółty, pomarańczowy, czerwony itd. nie zawsze są w pełni kryjące. Przy wyborze takich kolorów zaleca się kolorystyczne przygotowanie podłoża poprzez przemalowanie go zbliżonym kryjącym, pastelowym kolorem na bazie białej. Potrzebne może okazać się także naniesienie dodatkowej warstwy kryjącej.

Po min. 14 dniach od nałożenia w zależności od warunków atmosferycznych wyprawy tynkarskie z tynku **SQS** można pomalować farbą silikatową quick-mix **LK 300**.

Zużycie:

Struktura 1,5 mm od 2,2 do 2,5 kg/m²(*)

Struktura 2,0 mm od 2,8 do 3,2 kg/m² (*)

(*) Wielkość zużycia zależy od typu, równości powierzchni oraz stanu podłoża. Na wartość zużycia wpływa także przyjęty sposób aplikacji materiału oraz warunku atmosferyczne w jakich tynk jest aplikowany.

Temperatura stosowania:

Prace należy wykonywać temperaturze powietrza i podłoża od +5°C do +25°C. Nie należy nakładać tynku na ściany zawilgocone lub silnie nasłonecznione.

Czas schnięcia:

W temperaturze otoczenia 20 °C i wilgotności względnej powietrza 65% czas schnięcia wynosi min 24 godz.

Wyższa wilgotność i niższa temp. wydłużają czas schnięcia.

Czyszczenie narzędzi:

Natychmiast po użyciu umyć wodą.

Przechowywanie:

W oryginalnym opakowaniu w pomieszczeniu o temp. dodatniej nie niższej niż +5°C. 12 miesięcy od daty produkcji

Opakowanie:

Worek 25 kg.

Bezpieczeństwo:

Produkt zawiera cement portlandzki, który może powodować uczulenie oraz wodorotlenek wapnia. W połączeniu z wodą reaguje alkalicznie. W związku z tym należy chronić oczy i skórę. W przypadku zetknięcia zaprawy ze skórą, należy miejsce kontaktu przemyć dokładnie wodą. W przypadku kontaktu zaprawy z okiem konieczne jest obfite przemycie oka wodą oraz bezzwłoczne zasięgnięcie porady lekarza.

Uwaga:

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:

klasa zaprawy	CR CS II wg EN 998-1
uziarnienie:	1,5 lub 2 mm
czas dojrzewania	5-10 min.
kolor :	biały
dodatek wody	5-5,5 l /25 kg
przepuszczalność pary wodnej wg EN 998-1/2010:	$\mu \leq 20$
absorpcja wody wg EN 998 -1/2010:	W2
Przyczepność wg EN 998-1/2010:	$\geq 0,08$ MPa
zużycie:	1,5 mm od 2,2 do 2,5 kg/m ² 2,0 mm od 2,8 do 3,2 kg/m ²
reakcja na ogień wg EN 998-1/2010	A1

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 Zakład Produkcyjny Nr 61: ul. Opoczyńska 14, 96-200 Rawa Mazowiecka	
08	
SQS	
Nr: QM-260308-CR	
EN 998-1:2010	
Zaprawa tynkarska barwiona (CR) do ścian murowanych, stropów, słupów i ścian działowych	
Reakcja na ogień	A1
Absorpcja wody:	W2
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej μ	≤ 20
Przyczepność:	$\geq 0,08$ N/mm ² – FP: A, B lub C (EN 1015-12)
Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, dry}$:	$\leq 0,83$ W/(mK) dla P=50% $\leq 0,93$ W/(mK) dla P=90% (wart. tab. EN 1745:2002 Tablica A12)
Trwałość (mrozoodporność):	NPD
Substancje niebezpieczne	Patrz karta charakterystyki

Produkt jest składową systemu ociepleń:

LOBATHERM S, LOBATHERM S-LINE LOBATHERM W i jest zgodny z 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

Krajowa deklaracja właściwości użytkowych

LOBATHERM S: 154310
 LOBATHERM S-LINE: 159777
 LOBATHERM W: 154309

Europejska Ocena Techniczna:

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

Stan: kwiecień 2017

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