



GBS

Tynk polimerowo-mineralny – baranek przeznaczony do systemów ociepleń LOBATHERM G BS

Do wykonywania metodą natryskową struktur dekoracyjno-ochronnych.

Właściwości:

- polimerowo-mineralny
- o strukturze baranka
- otwarty na dyfuzję
- niepalny
- kolor biały

Zastosowanie:

- do wewnątrz
- do stosowania w systemie ociepleń LOBATHERM G BS
- do nanoszenia maszynowego za pomocą agregatów tynkarskich przeznaczonych do natryskiwania tynków cienkowarstwowych
- bezpośrednio na wełnę mineralną
- bez podkładu gruntującego

Jakość i niezawodność:

- spoiwo zgodne z normą **EN 197**
- pod stałą kontrolą jakości zgodnie z **ISO 9001**
- zawartość chromu VI zredukowana do poziomu < 2ppm

Przygotowanie podłoża:

Podłoże (wełna lamelowa gruntowana/ niegruntowana) musi spełniać kryteria podłoża nośnego, czystego, wolnego od kurzu oraz środków zmniejszających przyczepność.

Przed aplikacją tynku **GBS** w przypadku potrzeby zagruntowania wełny lamelowej, na podłoże należy nanieść podkład gruntujący quick-mix **GTM**.

Aplikacja:

Zawartość opakowania 30 kg wsypać do ok. 7,0 – 7,5 (dokładną proporcję dostosować do warunków nakładania na budowie) litra wody i dokładnie wymieszać przy użyciu powszechnie dostępnych mieszadeł wolnobrotowych, aż do uzyskania płynno-plastycznej jednorodnej masy. Celem uniknięcia przebarwień należy zawsze dozować stałą ilość wody zarobowej na 30 kg tynku **GBS**. Po okresie dojrzewania (ok. 5 min) należy zaprawę ponownie dokładnie wymieszać.

Świeżo przygotowany tynk quick-mix **GBS** nanosić za pomocą ogólnodostępnych agregatów tynkarskich przeznaczonych do natryskiwania tynków cienkowarstwowych.

Natrysk wykonywać w dwóch warstwach, drugą warstwę należy nakładać po utwardzeniu warstwy pierwszej.

W razie pytań związanych z aplikacją produktu zaleca się kontakt z działem technicznym quick-mix.

Zużycie:

od 2,5 do 4,0 kg/m² w zależności od stosowanej dyszy i stopnia pokrycia podłoża

Ocena końcowa:

Po natryśnięciu tynku quick-mix **GBS** powinniśmy uzyskać jednolitą powierzchnię o strukturze baranka w kolorze białym. Fazowania krawędzi wełny lamelowej przeznaczonej do ocieplania stropów pełnią rolę tzw. fugi wymuszonej, które podczas aplikacji tynków natryskowych nie mogą zostać szczelnie zapełnione masą tynkarską. Wypełnienie fug wymuszonych (fazowań) masą tynkarską prowadzi do powstawania pęknięć i uszkodzeń ciągłości ocieplenia na stropie.

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

Podczas aplikacji oraz do 24 godz. od zakończenia aplikacji tynków, tynki należy chronić przed przeciągami. Wszelkie bramy, drzwi garażowe lub okna podczas natryskiwania zapraw tynkarskich powinny być zamknięte.

W innych warunkach należy uwzględnić szybsze lub wolniejsze wiązanie materiału. W trakcie prac należy stosować środki ochrony osobistej. Najlepiej jednoczęściową odzież ochronną z długimi rękawami i nogawkami, maskę ochronną twarzy, rękawice ochronne. Zalecane jest stosowania nakrycia głowy.

Temperatura stosowania:

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

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

Czas schnięcia:

W temperaturze otoczenia 20 °C i wilgotności względnej powietrza 65% czas schnięcia wynosi 24 godz. Wyższa wilgotność i niższa temp. znacznie wydłużają czas schnięcia.

Czyszczenie narzędzi:

Natychmiast po użyciu myć czystą wodą

Przechowywanie:

Przechowywać w suchym miejscu na paletach drewnianych. Czas magazynowania: 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

Opakowanie:

Worek 30 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:

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.

Informacje uzyskano w wyniku obszernych 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:

| | |
|---------------------------------------|---|
| czas zużycia: temperatura obróbki: | ok. 1 godz. od +5°C do +25°C |
| uziarnienie: | 1,5 mm |
| zużycie wody: | ok. 7,0-7,5 l na 30 kg |
| czas dojrzewania: | ok. 5 minut |
| zużycie: średnica, rodzaj dyszy: | 2,5 – 4,0 kg/m ² zależnie od stopnia pokrycia podłoża 6 mm, dysza okrągła |

| | |
|----------------|--|
| magazynowanie: | w suchym miejscu, 12 miesięcy od daty produkcji |
| opakowanie: | 30 kg |

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

Produkt jest składową systemu ociepleń:

LOBATHERM G BS i jest zgodny z aprobatą techniczną i krajową oceną techniczną :
LOBATHERM G BS: AT-15-7549/2016; ITB-KOT-2017/0130 wydanie 1

Krajowa deklaracja właściwości użytkowych

LOBATHERM G BS: 157549; 20170130

Zakład produkcyjny:

Nr 61: ul. Opoczyńska 14, 96-200 Rawa Mazowiecka

Stan: czerwiec 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