



BOLIX OT

**obrzutka tynkarska tzw. szparyc
(do nakładania maszynowego lub ręcznego)**

■ OPIS WYROBU:

Produkt mineralny, paroprzepuszczalny, niepalny. Poprawiający przyczepność tynków do podłoża. Obrzutka ma dobrą przyczepność do nośnych czystych i wilgotnych podłoży.

■ ZASTOSOWANIE:

Obrzutka tynkarska do nanoszenia maszynowego, jako podkład poprawiający przyczepność do podłoża tynków cementowo-wapiennych. Do stosowania na podłoża ceramiczne, gazobetonowe, silikatowe, betonowe, keramzytowe itp. powierzchnie mineralne. Do stosowania wewnątrz w pomieszczeniach wilgotnych i mokrych oraz na zewnątrz.

■ TECHNOLOGIA WYKONANIA:

■ Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być twarde, stabilne wolne od zanieczyszczeń i słabo związanych warstw z podłożem. Oczyszczone z powłok antyadhezyjnych (takich jak: kurz, tłuszcz, pyły, bitumy resztek farb i zapraw) oraz wolne od agresji biologicznej i chemicznej. Większe ubytki, szczeliny instalacyjne, fugi itp. należy przed nałożeniem obrzutki wypełnić zaprawą cementowo-wapienną. Bezpośrednio przed przystąpieniem do nakładania obrzutki należy zwilżyć podłoże czystą wodą.

■ Przygotowanie produktu:

Obrzutkę należy mieszać z wodą w agregatach tynkarskich lub w mieszalnikach przepływowych. Można ją przygotować również przy użyciu betoniarki lub mieszarki- wiertarki.

Zawartość opakowania wsypać do pojemnika z odmierzoną ilością czystej, chłodnej wody i dokładnie wymieszać mieszarką/wiertarką wolnoobrotową z mieszadłem koszykowym, aż do uzyskania jednolitej masy. Po upływie 5 minut i ponownym wymieszaniu zaprawa jest gotowa do użycia. Można również użyć betoniarki grawitacyjnej, czas mieszania ok. 10 minut. Czas wykorzystania zarobionej wodą tynku wynosi ok. 2,5 h. Przygotowanie i aplikacja zaprawy wymaga temp. od + 5°C do + 25°C (dotyczy także podłoża).

■ Zastosowanie produktu:

Obrzutka może być наносzona powszechnie dostępnymi agregatami tynkarskimi lub naniesiona ręcznie. Chronić świeżo nałożoną obrzutkę przed szybkim wysychaniem. Przed naniesieniem obrzutki należy uzupełnić wszystkie szczeliny instalacyjne oraz fugi pomiędzy blokami murarskimi zaprawą cementowo-wapienną. Minimalna długość przerwy około 2 dni. Obrzutkę narzucać kryjąc ok. 100% powierzchni. Unikać się wydzielania wody na powierzchni obrzutki. Przed zastosowaniem

produktu w warunkach wykraczających poza opisane na opakowaniu należy zapoznać się z Kartą Techniczną oraz skonsultować się z Działem Technicznej Obsługi Klienta. Firma BOLIX gwarantuje właściwą jakość tego wyrobu, lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania. Przedstawione wyżej informacje nie mogą zastąpić fachowego przygotowania wykonawcy i nie zwalniają go z przestrzegania zasad sztuki budowlanej i BHP.

■ Środki ostrożności:

Tynk zawiera cement, który ma właściwości podrażniające drogi oddechowe, skórę i oczy. Podczas pracy z produktem należy nosić odpowiednią odzież ochronną i okulary zgodnie z zasadami BHP. W razie zanieczyszczenia oczu, przemyć je dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. Narzędzia przemyć czystą wodą bezpośrednio po skończonej pracy z tynkiem. Zawartość rozpuszczalnego chromu (VI) w gotowym wyrobie $\leq 0,0002\%$.

■ DANE TECHNICZNE:

■ Parametry użytkowe:

- Temperatura stosowania: od +5°C do +25°C
- Temperatura podłoża: od +5°C do +25°C
- Proporcje mieszania: 4,75 - 5,0 litrów wody na 25kg
- Czas wstępnego dojrzewania; ok. 5 min
- Czas użycia: ok. 2,5 godziny
- Gęstość objętościowa: ok. 2,1 kg/dm³
- Kolor: szary

■ Dane techniczne i własności produktu:

- Wytrzymałość na ściskanie (po 28 dniach) – kat. CS IV ≥ 6 N/mm²
- Przyczepność (po 28 dniach): $\geq 0,2$ N/mm² (FP:B)
- Reakcja na ogień: klasa A1
- Gęstość stwardniałej zaprawy: 1,75 kg/m³
- Absorpcja wody: W1
- Współczynnik przewodzenia ciepła (wartość tabelaryczna): 0,93 W/m·K (λ_{10} , d_{70})
- Współczynnik przepuszczalności parowej: μ 35
- Trwałość: wytrzymałość na ściskanie po cyklach zamrażania – odmrażania: CS IV ≥ 6 N/mm²
- Trwałość: ubytek masy po cyklach zamrażania – rozmrażania: 5 %

Wszystkie dane techniczne zostały podane dla względnej wilgotności powietrza 50% i temperatury powietrza +23°C.



BOLIX OT

**obrzutka tynkarska tzw. szpryc
(do nakładania maszynowego lub ręcznego)**

■ ZUŻYCIE:

Średnie zużycie obrzutki na odpowiednio przygotowanym podłożu wynosi ok. 8 kg kg/m² krycie 100%. W celu dokładnego określenia zużycia wyrobu zaleca się przeprowadzenie prób na danym podłożu.

■ PRZECHOWYWANIE:

Dopuszczalny okres magazynowania w odpowiednich warunkach: do 12 m-cy od daty produkcji. Obrzutkę tynkarską przewozić i przechowywać w suchych warunkach w szczelnym i nieuszkodzonym opakowaniu. Chronić przed wilgocią. Okres przydatności do stosowania wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

■ DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE:

- Deklaracja zgodności Nr 15/EC/2010
- Dokument odniesienia: PN-EN-998-1:2004

■ SKŁAD:

Obrzutka tynkarska jest suchą mieszanką spoiw hydraulicznych, bazy drobnoziarnistych wypełniaczy mineralnych oraz dodatków modyfikujących.

BOLIX S.A. gwarantuje właściwą jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na rodzaj jego zastosowania i sposób użycia. BOLIX nie ponosi odpowiedzialności za pracę Projektanta i Wykonawcy. Wszystkie przedstawione wyżej informacje zostały podane w dobrej wierze według najnowszego stanu wiedzy i techniki stosowania. Nie zastępują one fachowego przygotowania Projektanta i Wykonawcy oraz nie zwalniają go z przestrzegania zasad sztuki budowlanej i BHP. W przypadku wątpliwości należy przeprowadzić odpowiednie próby lub skontaktować się z Działem Technicznej Obsługi Klienta BOLIX. Wraz z wydaniem powyższej Karty Technicznej wszystkie poprzednie tracą swoją ważność.