

KARTA PRODUKTU: ZAPRAWY TYNKARSKIEJ MASZYNOWEJ SANDBERG ZTU-02**Charakterystyka:**

Zaprawa tynkarska w postaci przygotowanej fabrycznie suchej mieszanki spoiwa mineralnego, wypełniaczy mineralnych, domieszek poprawiających właściwości użytkowe. Po zarobieniu wodą tworzy jednorodną masę tynkarską o bardzo dużej przyczepności do podłoża. Po stwardnieniu wodo- i mrozoodporna.

Przeznaczenie:

Przeznaczona do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynku na ścianach i sufitach. Wewnątrz pomieszczeń zaleca się stosować w pomieszczeniach o normalnej wilgotności powietrza, również w kuchniach, łazienkach, piwnicach. Powierzchnia tynku, po odpowiednim przygotowaniu, służyć może jako podkład pod tynki szlachetne (cienkowarstwowe).

Dane techniczne:

Skład: cement portlandzki, wapno hydratyzowane, wypełniacz kwarcowy i dodatki uszlachetniające.

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Euroklasa A1 (dok. Tech. Załącznik ZTU-02 1/2014)	PN-EN 998-1:2012
Przyczepność FP:B	0,40	
Absorpcja wody kg/(m ² x min 0,5)	W1	
Współczynnik przepuszczania pary wodnej μ wg 1745:2012 (tabelarycznie)	15/35	
Współczynnik przewodzenia ciepła W/m*K wg 1745:2012 (tabelarycznie)	0,83	
Trwałość wg PN-B-04500:1985	Po 25 cyklach Mrozoodporna	

Uziarnienie: do 0,5 mm

Dane wykonawcze:

Temperatura stosowania (powietrza, podłoża, materiałów): od +5°C do +30°C

Proporcja mieszania z wodą: ok. 5 l wody na 25 kg suchej

Mieszanki.

Czas przydatności do użycia po zarobieniu wodą: ok. 3 godziny w temperaturze +20°C; ok. 1 godzina w temperaturze powyżej +25°C

Grubość warstwy: 5-20 mm

Zużycie: 1,5 kg na 1 m² na każdy mm warstwy. Grubość warstwy w zależności od rodzaju podłoża - 4÷ 6 mm.

Sposób użycia:**Przygotowanie podłoża:**

Podłoże powinno być odpowiednio wysezonowane i przygotowane w sposób zapewniający jak najlepszą przyczepność tynku poprzez, wykonaną odpowiednio wcześniej, obrzutkę wstępną (szpryc). Przed nałożeniem warstwy tynku, po lekkim stwardnieniu szprycu, skrapla się go wodą w celu uzyskania odpowiedniej wilgotności podłoża.

Przygotowanie produktu:

Suchą mieszankę należy zarobić odpowiednią ilością czystej, chłodnej wody, w proporcji 0,17l wody na 1kg suchej masy (4,2l na 25kg) mieszając w maszynie tynkarskiej lub mechanicznie przy użyciu mieszarki do zapraw względnie betoniarki. Przy użyciu agregatu dopuszczalne jest nanoszenie narzutu bezpośrednio na ścianę, jeśli charakteryzuje się ona dobrą przyczepnością. Czas wiązania średnio 4-5 godzin. Czas przerobu do 2 godzin. Stosować w temperaturze powyżej 5st C. Stwardniałej zaprawy nie rozrabiać wodą, ani nie mieszać ze świeżym materiałem.

Sposób stosowania:

Zaprawę należy nanieść równomiernie na całą tynkowaną powierzchnię i wyrównać łata. Zaprawa powinna być na całej powierzchni ściśle powiązana z podłożem. Przy jednowarstwowym nakładaniu tynku (5-20mm) ostateczne wyrównywanie (zatarcie pacą z tworzywa sztucznego, metalową lub filcową) wykonać należy po rozpoczęciu jego wiązania (na podłożach gruntowanych po ok. 2h, na obrzutce po ok. 1,5h). Wszystkie prace tynkarskie należy prowadzić przy bezdeszczowej pogodzie, niezbyt dużym nasłonecznieniu i słabym wietrze. W przypadku konieczności prowadzenia prac w warunkach niesprzyjających, należy zastosować odpowiednie osłony, ograniczające wpływ czynników atmosferycznych. Tynkowane pomieszczenia należy wentylować, nie wolno jednak dopuścić do występowania przeciągów czy też zbyt szybkiego wysychania zaprawy w wyniku działania promieniowania słonecznego lub ogrzewania. Osłony te należy także pozostawić przez okres wiązania tynku (min 48h). W razie potrzeby, tynk należy co pewien czas zwilżyć czystą wodą.

Czyszczenie narzędzi:

Czystą wodą, bezpośrednio po zakończeniu pracy.

Opakowania:

Worki 25 kg na paletach po 48 sztuki.

Przechowywanie:

Do 12 miesięcy od daty produkcji, w miejscach suchych i w nieuszkodzonych opakowaniach fabrycznych.

Ostrzeżenia:

Produkt po zarobieniu wodą daje odczyn alkaliczny. Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza.

Dokument odniesienia:

PN-EN 998-1:2012 „Wymagania dotyczące zapraw do murów. Część 1: Zaprawa tynkarska.”

Data aktualizacji:

01/2016

Deklaracja właściwości użytkowych DoP. ZTU02/1

Niniejsze informacje stanowią podstawowe wytyczne, dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z przepisami BHP i zasadami sztuki budowlanej ustanowionymi w PN-B/B-10100 Roboty tynkowe. Tynki zwykłe oraz w Wytycznych Obróbek Fabrycznie Przygotowanych Mieszanek Tynkarskich.