

Tynk renowacyjny podkładowy SG 68 (Baumit SanierGrundputz SG 68)



Produkt	Sucha zaprawa tynkarska zgodna z normą EN 998-1; certyfikowany przez WTA podstawowy tynk renowacyjny, przeznaczony do obróbki maszynowej w ogólnie stosowanych agregatach tynkarskich bez dodatkowego wyposażenia.	
Zastosowanie	Zaprawa posiada certyfikat WTA jako podstawowy porowaty i wyrównujący tynk renowacyjny przeznaczony do remontowania i odnawiania zawilgoconych i zasolonych murów. Tynk SG 68 doskonale nadaje się do stosowania jako tynk wyrównawczy na nierówne podłoża, jako tynk podkładowy przy ekstremalnym zasoleniu murów i łącznej grubości tynków przekraczających 4 cm. Tynk renowacyjny SanierGrundputz SG 68 nadaje się do stosowania wyłącznie jako tynk podkładowy Na ścianach zewnętrznych, wewnętrznych oraz w warstwie cokołowej. Jako tynk nawierzchniowy należy zawsze stosować jeden z tynków renowacyjnych posiadających certyfikat WTA (grubość warstwy – min. 1,5 cm)	
Skład	Piasek, wapno, cement, dodatki umożliwiające uzyskanie lepszych właściwości budowlano-fizykalnych, lepszą obróbkę oraz zwiększające przyczepność.	
Właściwości	Czystomineralny tynk renowacyjny do obróbki maszynowej. Tynk posiada certyfikat WTA zgodny z wytyczną WAT 2-2-91/D. Produkt został przebadany pod kątem zawartości szkodliwych substancji. Wiarygodna zdolność do pochłaniania związków soli, dzięki znacznej porowatości tynku, uzyskiwanej w efekcie opatentowanego procesu samonapowietrzania się (nr patentu: DBP 4035236.6-45). Duża paroprzepuszczalność umożliwia szybkie odprowadzenie wilgoci z murów. Znaczna wielkość ziaren gwarantuje redukcję naprężeń skurczowych w czasie wysychania. Zaprawa nie spływa nawet przy znacznej grubości warstwy tynku.	
Dane techniczne	Klasa zaprawy: Uziarnienie: Absorpcja wody: Wytrzymałość na ściskanie: Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ : Porowatość: Współczynnik kapilarnego wchłaniania wody W_{24} : Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10 \text{ dry}}$: (wartość tabelaryczna) Zużycie: Wydajność: Zapotrzebowanie wody:	CS III wg EN 998-1 0 - 4 mm W2 wg EN 998-1 3,5 - 7,5 N/mm ² zgodnie z WTA – podwyższone wymagania dla tynków renowacyjnych ok. 4-5 N/mm ² ok. 8 > 45% > 1,0 kg/m ² zgodnie z wymogami WTA ≤ 0,93 W/(mK) (dla P = 90%) ≤ 0,83 W/(mK) (dla P = 50%) ok. 1,2 kg/m ² /mm ok. 29 l mokrej zaprawy z worka 6 - 7 litrów/worek
Forma dostawy	Worek 35 kg	
Składowanie	W suchym miejscu, na paletach drewnianych - 6 miesięcy.	
Gwarancja jakości	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym. Certyfikowany system zarządzania jakością sprawdzony przez Towarzystwo Nadzoru Technicznego TÜV zgodny normą EN ISO 9001 oraz normą dotyczącą środowiska ISO 14001.	
Klasyfikacja wg ustawy o chemikaliach	Produkt nie zawiera żadnych szkodliwych dodatków, jednakże spoiwo - cement reaguje z wodą alkalicznie (Xi - drażniący), dlatego należy chronić skórę i oczy. W przypadku kontaktu ze skórą spłukać wodą, w przypadku kontaktu z oczami płukać obficie wodą i zasięgnąć porady lekarza.	

Podłoże

Stary, zniszczony tynk należy skuć do wysokości 100 cm powyżej granicy zawilgocenia. Kruszące się fugi i spoiny wydrapać na głębokość 2-3 cm. Usunąć zabrudzenia, kurz, izolację bitumiczną i luźne części. Wymienić uszkodzone cegły/ kamienie/ bloczki. Dokładnie oczyścić mur (stosując sprężone powietrze, miotłę/ szczotkę drucianą itp.) a następnie osuszyć.

W wątpliwych przypadkach podłoże silnie chłonne należy wstępnie zwilżyć. W razie konieczności ustabilizowania podłoża, wykonania warstwy szczepnej z gładkimi powierzchniami lub przy bardzo silnie chłonnym podłożu wykonać gruntowanie obrzutką renowacyjną SanierVorspritz SV 61 (nie pokrywać podłoża całościowo). **Wykonanie obrzutki niezbędne jest również na murze z kamienia łamanego.** W przypadku murów z kamienia gipsowego całą powierzchnię muru dokładnie pokryć obrzutką renowacyjną SanierVorspritz SV 61.

Zagwarantować dobre przywieranie warstwy tynku do podłoża.

Obróbka

Przestrzegać zaleceń zawartych w analizie starego tynku i wytycznych renowacyjnych !

Wymieszać tynk SanierGrundputz SG 68 z czystą wodą, bez dodawania jakichkolwiek dodatków.

Do wymieszania automatycznego można stosować zwykle używane agregaty tynkarskie.

Nie mieszać produktu w urządzeniu dodatkowo napowietrzających lub w betoniarence.

W przypadku mieszania ręcznego nie przekraczać czasu mieszania = 2 min.

Przygotować zaprawę tynkarską o gładkiej, trwałej konsystencji i nanosić na podłoże. Nie mieszać ponownie stwardniałego już materiału. Po wyschnięciu podłoża ewentualnie usunąć na sucho pojawiające się na powierzchni ślady soli (przez szczotkowanie). W przypadku warstw tynku przekraczających grubość 20 mm oraz w innych, niesprzyjających okolicznościach, nakładać tynk wielowarstwowo. Przestrzegać przerwy technologicznej dla tynku spodniego (min. 1 dzień/mm grubości warstwy tynku), przed nałożeniem każdej kolejnej warstwy. W celu poprawienia przyczepności do podłoża, każdą spodnią warstwę tynku dobrze zadrapać przy pomocy szczotki (w kierunku poziomym).

Łączna grubość warstw tynku nie powinna być cieńsza od 1 cm:

- minimalna grubość warstwy w przypadku zasolenia chlorkami i siarczkami - 10 mm - wyłącznie jako tynk podkładowy. Jako tynk nawierzchniowy stosować zawsze jeden z certyfikowanych przez WTA tynków renowacyjnych (grubość warstwy - min. 15 mm).
- minimalna grubość warstw w przypadku zasolenia azotanami - 15 mm - wyłącznie warstwa podkładowa. Jako tynk nawierzchniowy stosować zawsze jeden z certyfikowanych przez WTA tynków renowacyjnych (grubość warstwy - min. 15 mm).

Przy łącznej grubości warstw tynku < 4 cm jako tynk podkładowy należy stosować tynk renowacyjny WTA.

Wskazówki

Nie nakładać tynku przy bezpośrednim nasłonecznieniu, w czasie deszczu lub silnego wiatru; chronić otynkowaną elewację przed zbyt szybkim wysychaniem (stosować siatki rusztowaniowe). Otynkowaną powierzchnię zwilżyć (raz lub wielokrotnie). Wysoka wilgotność powietrza i niskie temperatury mogą znacznie przedłużyć czas wiązania tynku. Przed położeniem każdej następnej warstwy należy zachować przerwę technologiczną (1 dzień/1 mm grubości tynku). W pomieszczeniach wilgotnych (np. piwnice o wilgotności względnej przekraczającej 65%) należy na tyle obniżyć wilgotność (ogrzewanie wietrzenie, odwilgacanie), aby tynk mógł wyschnąć w ciągu 10-14 dni. Inwestor powinien być poinformowany o konieczności stosowania odpowiedniej wentylacji i ogrzewania, w czasie dalszej eksploatacji tych pomieszczeń. Po użyciu natychmiast oczyścić narzędzia pracy.

W trakcie aplikacji i procesu twardnienia temperatura otoczenia, materiału i podłoża musi wynosić min. +5°C.