

# Tynk renowacyjny gruboziarnisty SP 64 G (Baumit SanierPutz Grob SP 64 G)



baumit.com

|  |   |  |
|--|---|--|
| <b>Produkt</b>                               | Sucha zaprawa tynkarska zgodna z normą EN 998-1; certyfikowany przez WTA tynk renowacyjny, przeznaczony do obróbki maszynowej w ogólnie stosowanych agregatach tynkarskich bez dodatkowego wyposażenia.   |  |
| <b>Zastosowanie</b>                          | Zaprawa posiada certyfikat WTA jako tynk renowacyjny przeznaczony do remontowania i odnawiania zawilgoconych i zasolonych murów, w starym i nowym budownictwie, w pomieszczeniach narażonych na znaczne obciążenie wilgocią (pralnie, łaźnie publiczne itp.). W razie problemów z kondensatem pary należy zastosować również inne środki zaradcze (np. izolację cieplną).<br>Tynk renowacyjny SanierPutz Grob SP 64 G nadaje się do stosowania jako tynk podkładowy na ścianach wewnętrznych, zewnętrznych oraz w warstwie cokołowej. Z uwagi na grube uziarnienie tynk SP 64 G jest idealnym tynkiem podkładowym, również przy znacznych grubościach warstwy tynku i przy nadawaniu elewacji szorstkiej struktury. |  |
| <b>Skład</b>                                 | Piasek, wapno, cement, dodatki umożliwiające uzyskanie lepszych właściwości budowlano-fizykalnych, lepszą obróbkę oraz zwiększające przyczepność.   |  |
| <b>Właściwości</b>                           | Mineralny 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 o patentowanego procesu samonapowietrzania się (nr patentu: DBP 4035236.6-45).<br>Duża paroprzepuszczalność umożliwia szybkie odprowadzenie wilgoci z murów. Dzięki właściwościom hydrofobowym tynku zdecydowanie redukuje się ryzyko powstawania nieestetycznych plam wilgoci i wykwitów na otynkowanej powierzchni.<br>Grube uziarnienie gwarantuje zmniejszenie naprężeń skurczowych w czasie wysychania.       |  |
| <b>Dane techniczne</b>                       | Klasa zaprawy:<br>Uziarnienie:<br>Wytrzymałość na ściskanie:<br>Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej $\mu$ :<br>Porowatość:<br>Współczynnik kapilarnego wchłaniania wody $W_{24}$ :<br>Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10 \text{ dry}}$ :<br>(wartość tabelaryczna)<br>Zużycie:<br>Wydajność:<br>Zapotrzebowanie wody:   | CS II wg EN 998-1<br>0 - 4 mm<br>1,5 - 5,0 N/mm <sup>2</sup> zgodnie z wymogami WTA<br>ok. 8<br>> 40%<br>> 0,3 kg/m <sup>2</sup> zgodnie z wymogami WTA<br>≤ 0,93 W/(mK) (dla P = 90%)<br>≤ 0,83 W/(mK) (dla P = 50%)<br>ok. 1,3 kg/m <sup>2</sup> /mm<br>ok. 27 l. mokrej zaprawy z worka<br>6 - 7 litrów/worek |
| <b>Forma dostawy</b>                         | Worek 35 kg   |  |
| <b>Składowanie</b>                           | W suchym miejscu, na paletach drewnianych - 6 miesięcy.   |  |
| <b>Gwarancja jakości</b>                     | 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.   |  |
| <b>Klasyfikacja wg ustawy o chemikaliach</b> | 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 chłonnać wodę należy wstępnie zwilżyć.** W razie konieczności ustabilizowania podłoża, wykonania warstwy szcpej z gładkimi powierzchniami - np. z kamienia naturalnego – lub przy bardzo mocno chłonnać wodę podłożu, wykonać gruntowanie obrzutką renowacyjną SanierVorspritz SV 61 (nie pokrywać podłoża całościowo obrzutką).

**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.

W przypadku wody napierającej systemu tynków renowacyjnych nie stanowią wystarczającej ochrony przed zniszczeniem.

## Obróbka

**Przestrzegać zaleceń zawartych w analizie starego tynku i wytycznych renowacyjnych !**

**Wymieszać tynk SanierPutz Grob SP 64 G z czystą wodą, jakichkolwiek dodatków.**

Do wymieszania automatycznego można stosować zwykle używane agregaty tynkarskie.

Nie mieszać produktu w urządzeniach dodatkowo napowietrzających lub betoniarnie.

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

Przygotować zaprawę tynkową 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 - jako tynk podkładowy magazynujące sole - po 10 mm ( łącznie 20 mm);
- minimalna grubość warstw w przypadku zasolenia azotanami - 15 mm na każdą warstwę (łącznie 30 mm).

## 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.**