

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



<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). Tynk renowacyjny SanierPutz Grob SP 64 G nadaje się do stosowania jako tynk podkładowy i nawierzchniowy na ścianach zewnętrznych, wewnętrznych 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). 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. Grube uziarnienie gwarantuje zmniejszenie naprężeń skurczowych w czasie wysychania.	
<b>Dane techniczne</b>	Klasa zaprawy: Uziarnienie: Wytrzymałość na ściskanie: Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej $\mu$ : Porowatość: Współczynnik kapilarnego wchłaniania wody $W_{24}$ : Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10 \text{ dry}}$ : (wartość tabelaryczna) Zużycie: Wydajność: Zapotrzebowanie wody:	CS II wg EN 998-1 0 - 4 mm 1,5 - 5,0 N/mm <sup>2</sup> zgodnie z wymogami WTA ok. 8 > 40% > 0,3 kg/m <sup>2</sup> zgodnie z wymogami WTA ≤ 0,93 W/(mK) (dla P = 90%) ≤ 0,83 W/(mK) (dla P = 50%) ok. 1,3 kg/m <sup>2</sup> /mm ok. 27 l. mokrej zaprawy z worka 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 chłone wodę należy wstępnie zwilżyć.** W razie konieczności ustabilizowania podłoża, wykonania warstwy szcpej z gładkimi powierzchniami - np. z kamienia naturalnego – lub przy bardzo mocno chłonej 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 betoniarce.

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 i nawierzchniowy - 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.**

Nasze zalecenia w zakresie stosowanych technik, przekazywane słowem i pismem w celu wsparcia nabywcy (użytkownika) opracowane w oparciu o nasze doświadczenia i aktualny stan wiedzy są niewiążące i nie uzasadniają prawnego stosunku umownego oraz żadnych zobowiązań ubocznych z tytułu umowy kupna (sprzedaży). Nie zwalniają one nabywcy od sprawdzenia na własną odpowiedzialność przydatności naszych produktów do przewidzianego zastosowania. Należy przestrzegać ogólnych zasad techniki budowlanej. Zastrzegamy sobie możliwość zmian, które służą technicznemu postępowi i ulepszeniu produktu lub jego zastosowaniu. Wraz z ukazaniem się niniejszej informacji technicznej wcześniejsze jej wersje tracą ważność. Najbardziej aktualne informacje znajdzie Państwo na naszych stronach internetowych. Poza tym obowiązują nasze "Ogólne warunki umów" znajdujące się w katalogach produktów. Nasza gęsta sieć przedstawicielstw gwarantuje szybkie doradztwo i dostawy. Dodatkowych informacji prosimy zasięgnąć u najbliższego przedstawiciela regionalnego.