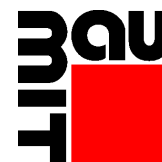


Tynk wapienny wewnętrzny RK 38 (Baumit Kalkin RK 38)



baumit.com

Produkt	Sucha zaprawa tynkarska zgodna z normą EN 998-1; uniwersalny tynk wapienny do wewnątrz, przeznaczony do obróbki ręcznej i maszynowej.	
Zastosowanie	Naturalny, wysokohydrauliczny tynk wapienny, stosowany jako tynk podkładowy i nawierzchniowy w pomieszczeniach wewnętrznych od piwnicy po poddasze. Tynk można stosować na wszystkie podłoża murarskie (patrz wskazówki na odwrocie strony), na szorstko rozszalowany beton itd. Stosowany jest w renowacji obiektów historycznych oraz pracach modernizacyjnych jak również w budynkach mieszkalnych, budowanych w oparciu o zasady przyjazne dla środowiska. Tynk można pokrywać zarówno produktami zawierającymi gips (po wyschnięciu tynku) jak również wapno i cement, takimi jak tynk mineralny Baumit EdelPutz Special, tynk krzemianowy Baumit SilikatTop itd. jak również wykańczać wszystkimi dostępnymi w handlu powłokami malarskimi.	
Skład	Piasek, wapno naturalne i hydrauliczne (bez dodatku cementu), dodatki umożliwiające lepszą obróbkę oraz zwiększające przyczepność.	
Właściwości	Jako tynk wewnętrzny posiada wszystkie pozytywne pod względem budowlanym właściwości biologiczno- fizyczne, dzięki czemu stanowi zdrową alternatywę dla tynków na bazie gipsu i cementu, przy zachowaniu charakterystycznych właściwości tynku lub zaprawy wapienno-cementowej. Tynk może być stosowany w pomieszczeniach wilgotnych lub na powierzchniach poddawanych dużym obciążeniom, na których zazwyczaj stosuje się tynki lub zaprawy zawierające cement. Jest więc produktem znajdującym zastosowanie od piwnicy aż po dach. Umożliwia różnorodne opcje pokrywania tynku, przez cały czas trwania budowy aż do momentu wprowadzenia się.	
Dane techniczne	Klasa zaprawy: Uziarnienie: Wytrzymałość na ściskanie: Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ : Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10 \text{ dry}}$ (wartość tabelaryczna) Absorpcja wody: Zużycie: Wydajność: Zapotrzebowanie wody: Formaldehyd 3d:	CS I wg EN 998-1 0 - 0,8 mm 0,4 - 2,5 N/mm ² ok. 10 $\leq 0,93 \text{ W/(mK)}$ (dla P = 90%) $\leq 0,83 \text{ W/(mK)}$ (dla P = 50%) W2 wg EN 998-1 ok. 1,3 kg/m ² /mm ok. 27 l. mokrej zaprawy z worka 11- 12 litrów/worek < 3 μm^3
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 wapienne reaguje z wodą (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	Podłoże powinno być trwałe, nośne, czyste i odkurzone, bardzo dobrze związane. Gładkie powierzchnie betonowe należy najpierw przygotować zwiększającą przyczepność zaprawą Baumit multiContact MC 55 W. Podłoża silnie chłoneące wodę zwilżyć przed nałożeniem tynku.	

Jeżeli zachodzi konieczność położenia tynku na wilgotnym murze lub gdy podłoże jest bardzo zróżnicowane, dla uniknięcia powstawania rys i spękań należy, jako tynk podkładowy zastosować tynk wapienny zewnętrzny Baunit Kalkin RK 39.

Obróbka

Tynk wapienny Baunit Kalkin RK 38 może być nakładany ręcznie: małe ilości zaprawy zarabiane są mieszadłem krzyżakowym. Bardziej racjonalne jest wymieszanie tynku przy użyciu dostępnych na rynku agregatów tynkarskich i mieszalników.

Mieszać tylko z czystą wodą, bez żadnych dodatków.

W przypadku zastosowania jako tynk podkładowy minimalna grubość nakładanej warstwy wynosi 10 mm, jako tynk nawierzchniowy 3 mm. W przypadku warstwy tynku przekraczającej 20 mm lub w niesprzyjających warunkach tynk należy nakładać wielowarstwowo, z zachowaniem odpowiedniej przerwy technologicznej (1 dzień na każdy 1 mm warstwy tynku). Jest to szczególnie istotne w niskich temperaturach, przy zwolnionym tempie wiązania tynku!

W przypadku bardzo silnie chłonnego podłoża tynk jako tynk podkładowy powinien być nakładany dwuwarstwowo „mokre na mokre”.

Wskazówki

Na wapiennych tynkach drobnoziarnistych pęknięcia powstają szybciej niż na tynkach gruboziarnistych. Z tego względu zaleca się stosowanie jako tynku podkładowego, tynku wapiennego Baunit Kalkin RK 39. W przypadku nakładania cienkich warstw lub zbyt szybkiego wysychania raz lub kilkakrotnie zwilżyć otynkowaną powierzchnię.

Umiarkowanie ogrzewać pomieszczenia wewnętrzne, aby zapobiec zbyt szybkiemu wysychaniu.

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