



Baumit Klima RK 38

Wysokohydrauliczna czysto-wapienna zaprawa tynkarska do wewnątrz



Korzyści

- na wszystkie podłoża
- dyfuzyjny
- do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności

Produkt

Uniwersalny tynk wapienny w postaci suchej mieszanki, do wewnątrz, do obróbki ręcznej lub maszynowej.

Skład

Piasek, wapno naturalne i hydrauliczne (bez dodatku cementu), dodatki umożliwiające lepszą obróbkę oraz zwiększające przyczepność.

Właściwości

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 o zwiększonym zawilgoceniu 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. Nie stosować jako podłoża pod płytki.

Przeznaczenie

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.

Dane techniczne

Produkt	
Reakcja na ogień:	A1
Wytrzymałość na ściskanie:	0,4 N/mm ² - 2,5 N/mm ²
Wytrzymałość na rozciąganie:	≥ 0,08 N/mm ²
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ :	ok. 5
Współczynnik przewodzenia ciepła λ :	≤ 0,820 W/mK (wartość tabelaryczna dla P= 50% wg PN-EN 998-1)
Współczynnik przewodzenia ciepła λ :	≤ 0,890 (wartość tabelaryczna dla P= 90% wg PN-EN 998-1)
Absorpcja wody:	W0 wg PN-EN 998-1

Wariant(y)	Baumit Klima RK 38 35 kg
Wydajność	ok. 27 l mokrej zaprawy z worka
Uziarnienie	0 mm - 0,8 mm
Zużycie	ok. 13 kg/m ² /10mm
Zapotrzebowanie wody	ok. 10 - 11 l/35kg

Opakowanie

Worek 35 kg, 35 wor./pal. = 1225 kg

Przechowywanie

W suchym i chłodnym miejscu, na paletach drewnianych, przez okres 6 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na worku.

Gwarancja jakości	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.
Bezpieczeństwo	Należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki produktu (Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31) dostępną na żądanie klienta lub na stronie www.baumit.pl
Podłoże	Podłoże musi być czyste, suche, nieprzemarznięte, odpylone i odtłuszczone, chłonne, wolne od wykwitów, nośne i pozbawione luźnych cząstek.
Przygotowanie podłoża	Gładkie powierzchnie betonowe należy najpierw przygotować zwiększając przyczepność zaprawą Baumit multiContact MC 55 W. Podłoża silnie chłonne 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 Baumit Klima RK 39.
Obróbka	Tynk wapienny Baumit Klima 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	W czasie aplikacji oraz procesu twardnienia temperatura powietrza i podłoża nie może być niższa niż +5°C i nie może przekraczać +25°C. Na wapiennych tynkach drobnoziarnistych pęknięcia powstają szybciej niż na tynkach gruboziarnistych. Z tego względu zaleca się stosowanie jako tynku podkładowego - tynku wapiennego Baumit Klima 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.

Produkt przeznaczony jest do stosowania zgodnie z jego aktualną kartą techniczną, instrukcją producenta oraz zasadami sztuki budowlanej. Przed użyciem należy zapoznać się z dokumentacją techniczną oraz zweryfikować przydatność produktu do konkretnego zastosowania. Na właściwości użytkowe i parametry końcowe istotny wpływ mają w szczególności: sposób przechowywania, proporcje dozowania wody (jeżeli dotyczy), czas i sposób mieszania, warunki aplikacji (temperatura, wilgotność, opady itd.), rodzaj i przygotowanie podłoża oraz warunki wiązania i wysychania. Wykonawca zobowiązany jest do ścisłego przestrzegania zaleceń producenta oraz wykonania próby przed rozpoczęciem prac na większej powierzchni. Parametry techniczne podane w dokumentacji oparte są na badaniach laboratoryjnych i mogą ulec zmianie w warunkach rzeczywistych. Faktyczne zużycie materiału zależy od chłonności i równości podłoża, sposobu prowadzenia prac i doświadczenia wykonawcy oraz technologii aplikacji. Produkt powinien być przechowywany w oryginalnym, nieuszkodzonym opakowaniu, nie narażony na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, w warunkach suchych i w sposób zgodny z zaleceniami producenta. Użycie materiału zawilgoconego, przeterminowanego lub przecho- wywanego niezgodnie z zaleceniami odbywa się na wyłączną odpowiedzialność użytkownika. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian wynikających z rozwoju technologii lub ulepszania wyrobu. Aktualna dokumentacja techniczna dostępna jest na stronie internetowej producenta. Niniejsza Karta Techniczna zastępuje wszystkie wcześniejsze wersje.