



# Baumit Klima RK 38

## Tynk wapienny wewnętrzny

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

<b>Produkt</b>	Uniwersalny tynk wapienny w postaci suchej mieszanki, do wewnątrz, do obróbki ręcznej lub maszynowej.											
<b>Skład</b>	Piasek, wapno naturalne i hydrauliczne (bez dodatku cementu), dodatki umożliwiające lepszą obróbkę oraz zwiększające przyczepność.											
<b>Właściwości</b>	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.											
<b>Przeznaczenie</b>	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.											
<b>Dane techniczne</b>	Klasyfikacja:	CS I wg PN-EN 998-1										
	Reakcja na ogień:	A1										
	Wytrzymałość na rozciąganie:	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$										
	Wytrzymałość na ściskanie:	$0,4 \text{ N/mm}^2 - 2,5 \text{ N/mm}^2$										
	Absorpcja wody:	W0 wg PN-EN 998-1										
	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej $\mu$ :	ok. 5										
	Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda$ :	$\leq 0,820 \text{ W/mK}$ (wartość tabelaryczna dla P= 50% wg PN-EN 998-1)										
	Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda$ :	$\leq 0,890$ (wartość tabelaryczna dla P= 90% wg PN-EN 998-1)										
	<table><thead><tr><th></th><th>Baumit Klima RK 38 35 kg</th></tr></thead><tbody><tr><td>Uziarnienie</td><td>0 mm - 0,8 mm</td></tr><tr><td>Zużycie</td><td>ok. 13 kg/m<sup>2</sup>/10mm</td></tr><tr><td>Wydajność</td><td>ok. 27 l mokrej zaprawy z worka</td></tr><tr><td>Zapotrzebowanie wody</td><td>ok. 10 - 11 l/35kg</td></tr></tbody></table>			Baumit Klima RK 38 35 kg	Uziarnienie	0 mm - 0,8 mm	Zużycie	ok. 13 kg/m <sup>2</sup> /10mm	Wydajność	ok. 27 l mokrej zaprawy z worka	Zapotrzebowanie wody	ok. 10 - 11 l/35kg
	Baumit Klima RK 38 35 kg											
Uziarnienie	0 mm - 0,8 mm											
Zużycie	ok. 13 kg/m <sup>2</sup> /10mm											
Wydajność	ok. 27 l mokrej zaprawy z worka											
Zapotrzebowanie wody	ok. 10 - 11 l/35kg											
<b>Opakowanie</b>	Worek 35 kg, 35 wor./pal. = 1225 kg											
<b>Przechowywanie</b>	W suchym i chłodnym miejscu, na paletach drewnianych, przez okres 6 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na worku.											
<b>Gwarancja jakości</b>	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.											
<b>Bezpieczeństwo</b>	Należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki produktu (Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31) dostępną na żądanie klienta lub na stronie <a href="http://www.baumit.pl">www.baumit.pl</a>											

<b>Podłoże</b>	Podłoże musi być czyste, suche, nieprzemarznięte, odpylone i odtłuszczone, chłonne, wolne od wykwitów, nośne i pozbawione luźnych części.
<b>Przygotowanie podłoża</b>	Gładkie powierzchnie betonowe należy najpierw przygotować zwiększając przyczepność zaprawą Baunit multiContact MC 55 W. Podłoża silnie chłone 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 Baunit Klima RK 39.
<b>Obróbka</b>	Tynk wapienny Baunit 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 chłonego podłoża tynk, jako tynk podkładowy, powinien być nakładany dwuwarstwowo „mokre na mokre”.
<b>Wskazówki</b>	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 Baunit 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.

---

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 znajdziecie 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 Handlowego.