

Tynk ciepłochronny (Baumit ThermoPutz)



Produkt	Gotowa, sucha mieszanka tynkarska do nakładania ręcznego.																																						
Skład	Hydrauliczny środek wiążący, perlity i inne dodatki.																																						
Przeznaczenie	Tynk i izolacja cieplna na bazie mineralnej do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków (nie nadaje się do nakładania w strefie cokołowej).																																						
Dane techniczne	<table><tr><td>Klasa:</td><td colspan="2">T2 – CS II wg EN 998-1</td></tr><tr><td>Wielkość ziarna:</td><td colspan="2">2 mm</td></tr><tr><td>Wytrzymałość na ściskanie (28 dni):</td><td colspan="2">> 1,5 N/mm²</td></tr><tr><td>Współczynnik przewodzenia ciepła λ:</td><td colspan="2">0,13 W/mK</td></tr><tr><td>Gęstość nasypowa suchego produktu:</td><td colspan="2">ok. 400 kg/m³</td></tr><tr><td>Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ:</td><td colspan="2">8</td></tr><tr><td>Zużycie wody:</td><td colspan="2">ok. 17 l/worek</td></tr><tr><td>Minimalna grubość tynku:</td><td>jako tynk ciepłochronny</td><td>jako tynk podkładowy</td></tr><tr><td>wewnątrz:</td><td>20 mm</td><td>10 mm</td></tr><tr><td>na zewnątrz:</td><td colspan="2">35 mm</td></tr><tr><td>Zużycie materiału:</td><td colspan="2">ok. 1 worka na m² przy grubości tynku 40 mm</td></tr><tr><td>Wydajność:</td><td colspan="2">ok. 40 l gotowej zaprawy z worka</td></tr></table>			Klasa:	T2 – CS II wg EN 998-1		Wielkość ziarna:	2 mm		Wytrzymałość na ściskanie (28 dni):	> 1,5 N/mm²		Współczynnik przewodzenia ciepła λ:	0,13 W/mK		Gęstość nasypowa suchego produktu:	ok. 400 kg/m³		Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ:	8		Zużycie wody:	ok. 17 l/worek		Minimalna grubość tynku:	jako tynk ciepłochronny	jako tynk podkładowy	wewnątrz:	20 mm	10 mm	na zewnątrz:	35 mm		Zużycie materiału:	ok. 1 worka na m² przy grubości tynku 40 mm		Wydajność:	ok. 40 l gotowej zaprawy z worka	
Klasa:	T2 – CS II wg EN 998-1																																						
Wielkość ziarna:	2 mm																																						
Wytrzymałość na ściskanie (28 dni):	> 1,5 N/mm²																																						
Współczynnik przewodzenia ciepła λ:	0,13 W/mK																																						
Gęstość nasypowa suchego produktu:	ok. 400 kg/m³																																						
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ:	8																																						
Zużycie wody:	ok. 17 l/worek																																						
Minimalna grubość tynku:	jako tynk ciepłochronny	jako tynk podkładowy																																					
wewnątrz:	20 mm	10 mm																																					
na zewnątrz:	35 mm																																						
Zużycie materiału:	ok. 1 worka na m² przy grubości tynku 40 mm																																						
Wydajność:	ok. 40 l gotowej zaprawy z worka																																						
Forma dostawy	Worek 40 l = ok.20 kg; 55 wor./pal. = ok. 2,2 m³ = ok. 1100 kg																																						
Przechowywanie	W suchym miejscu, na paletach - 9 miesięcy.																																						
Gwarancja jakości	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.																																						
Klasyfikacja wg ustawy o chemikaliach	<table><tr><td>Symbol zagrożenia chemicznego:</td><td colspan="2">Xi drażniący.</td></tr><tr><td>Wartości R:</td><td colspan="2">R 36: podrażnia śluzówkę oka R 38: podrażnia naskórek R 43: możliwe wystąpienie uczulenia na skutek kontaktu z naskórkiem</td></tr><tr><td>Wartości S:</td><td colspan="2">S 2: przechowywać z daleka od dzieci S 24: unikać kontaktu z naskórkiem S 25: unikać dostania się do oka S 26: w przypadku przedostania się produktu do oczu przemyć je dokładnie wodą i skonsultować się z lekarzem S 27: natychmiast zdjąć odzież zabrudzoną lub nasączoną produktem S 28: w przypadku kontaktu z naskórkiem natychmiast dokładnie przemyć wodą S 37: stosować odpowiednie rękawice ochronne</td></tr></table> <p>Przestrzegać wartości granicznych odnoszących się do pylenia produktu, ujętych w liście MAK z roku 1992 (koncentracja pyłu drobnego w powietrzu - maks. 6 mg/m³, ogólna koncentracja pyłu w powietrzu: maks. 15 mg/m³).</p>			Symbol zagrożenia chemicznego:	Xi drażniący.		Wartości R:	R 36: podrażnia śluzówkę oka R 38: podrażnia naskórek R 43: możliwe wystąpienie uczulenia na skutek kontaktu z naskórkiem		Wartości S:	S 2: przechowywać z daleka od dzieci S 24: unikać kontaktu z naskórkiem S 25: unikać dostania się do oka S 26: w przypadku przedostania się produktu do oczu przemyć je dokładnie wodą i skonsultować się z lekarzem S 27: natychmiast zdjąć odzież zabrudzoną lub nasączoną produktem S 28: w przypadku kontaktu z naskórkiem natychmiast dokładnie przemyć wodą S 37: stosować odpowiednie rękawice ochronne																												
Symbol zagrożenia chemicznego:	Xi drażniący.																																						
Wartości R:	R 36: podrażnia śluzówkę oka R 38: podrażnia naskórek R 43: możliwe wystąpienie uczulenia na skutek kontaktu z naskórkiem																																						
Wartości S:	S 2: przechowywać z daleka od dzieci S 24: unikać kontaktu z naskórkiem S 25: unikać dostania się do oka S 26: w przypadku przedostania się produktu do oczu przemyć je dokładnie wodą i skonsultować się z lekarzem S 27: natychmiast zdjąć odzież zabrudzoną lub nasączoną produktem S 28: w przypadku kontaktu z naskórkiem natychmiast dokładnie przemyć wodą S 37: stosować odpowiednie rękawice ochronne																																						
Podłoże	Podłoże powinno być suche, nieprzemarznięte, odpylone, hydrofobowe, wolne od wykwitów, nośne.																																						
Przygotowanie podłoża	<p>Wskazówki dotyczą murów wykonanych zgodnie z normami, z wypełnionymi fugami.</p> <p>■ Mur zewnętrzny: Przed tynkowaniem podłoży mineralnych pokryć całą powierzchnię obrzutką wstępną Baumit VorSpritzer (przerwa technologiczna: 3 dni).</p>																																						

■ Mur wewnętrzny:

na płytach z wełny drzewnej, lekkich płytach wiórowo-cementowych jak również na pustakach wiórowo-cementowych i płytach zalecane jest wykonanie zbrojonej obrzutki Baunit VorSpritzer (przerwa technologiczna 21 dni).

W przypadku innych podłoży mineralnych zaleca się wykonanie obrzutki Baunit VorSpritzer (przerwa technologiczna: 3 dni).

Obróbka

Betoniarka wolnospadowa - dodać 17 litrów wody na każdy worek zaprawy. Przestrzegać czasu mieszania 3 - 5 minut. Zawsze wsypywać całą zawartość worka. Na kilka godzin przed rozpoczęciem tynkowania zwilżyć gruntownie powierzchnię przeznaczoną do tynkowania.

Narzucać tynk kielnią, przecierać wilgotną łatą drewnianą, nie wygładzać i nie zacierać! Przy grubościach tynku do 3 cm - nakładać tynk jednowarstwowo, przy większych grubościach lub w przypadku różnicy grubości tynku - wielowarstwowo. Pierwsza warstwa powinna odpowiednio stwardnieć przed nałożeniem następnych warstw tynku.

Wskazówki:

Nie nadaje się do stosowania na strefy cokołowe i narażone na działanie wody odpryskowej jak również jako podłoże pod płytki ceramiczne.

Szczeliny instalacyjne, fugi, wgłębienia i dziury w murze należy przed położeniem tynku wypełnić tynkiem ciepłochronnym Baunit ThermoPutz, przestrzegając przerwy technologicznej. Temperatura powietrza i podłoża w trakcie obróbki nie może być niższa niż +5°C i wyższa niż + 25°C. Nie pozwalać na bezpośrednie nagrzewanie otynkowanego muru. W przypadku stosowania nagrzewnicy wymagana jest dobra wentylacja (niebezpieczeństwo karbonatyzacji). Świeżo otynkowaną powierzchnię utrzymywać w stanie wilgotnym przez 2 dni po tynkowaniu. Przerwa technologiczna - 5 dni na każdy cm grubości tynku.

Powłoki wykończeniowe

Powłoki wykończeniowe na zewnątrz:

Na wyrównany tynk ciepłochronny Baunit ThermoPutz:

Na tynk ciepłochronny Baunit z warstwą pośrednią wykonaną z tynku szpachlowego Baunit PutzSpachtel lub zaprawy klejowo-szpachlowej Baunit ProContact z zatopioną w niej siatką z włókna szklanego Baunit StarTex:

- tynk silikatowy Baunit SilikatTop na podkładzie gruntującym Baunit UniPrimer;
- tynk silikonowy Baunit SilikonTop na podkładzie gruntującym Baunit UniPrimer
- tynk dekoracyjny Baunit NanoporTop na podkładzie gruntującym Baunit UniPrimer
- tynk mierzalny Baunit EdelPutz Spezial na podkładzie gruntującym Baunit UniPrimer

Powłoki wykończeniowe wewnątrz:

Na tynk izolacyjny z warstwą pośrednią (warstwa pośrednia wykonana z tynku droбноziarnistego Baunit FeinPutz):

- farba silikatowa Baunit SilikatColor;
- farba silikonowa Baunit SilikonColor.

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.