

Baumit ThermoPutz

Tynk ciepłochronny



- izolacja cieplna ścian jednowarstwowych
- łatwe nakładanie w grubej warstwie
- mineralny, niepalny – klasa A1

Produkt	Fabrycznie przygotowana, termoizolacyjna zaprawa tynkarska z dodatkiem perlitu, do nakładania ręcznego.																
Skład	Hydrauliczny środek wiążący, perlity i inne dodatki.																
Właściwości	Łatwa obróbka, wysokie parametry termoizolacyjne, zapewnia przepuszczalność dla pary wodnej i wyższą temperaturę powierzchni ścian, wspierając osiągnięcie komfortowego klimatu w pomieszczeniu.																
Przeznaczenie	Tynk i izolacja cieplna na bazie mineralnej do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków (nie stosować w strefie cokołowej).																
Dane techniczne	<table><tr><td>Klasyfikacja:</td><td>T 2 - CS II wg EN 998-1</td></tr><tr><td>Reakcja na ogień:</td><td>A1 wg PN-EN 13501-1</td></tr><tr><td>Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach:</td><td>CS II wg EN 1015-11</td></tr><tr><td>Absorpcja wody:</td><td>W 0 wg EN 1015-18</td></tr><tr><td>Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ:</td><td>5 / 20 (wartość tabelaryczna wg PN-EN 1745)</td></tr><tr><td>Gęstość nasypowa:</td><td>ok. 470 kg/m³</td></tr><tr><td>Współczynnik przewodzenia ciepła λ:</td><td>0,120 W/mK (wart. tab. zgodnie z EN 1745 dla P=50%)</td></tr><tr><td>Współczynnik przewodzenia ciepła λ:</td><td>0,130 W/mK (wart. tab. zgodnie z EN 1745 dla P=90%)</td></tr></table>	Klasyfikacja:	T 2 - CS II wg EN 998-1	Reakcja na ogień:	A1 wg PN-EN 13501-1	Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach:	CS II wg EN 1015-11	Absorpcja wody:	W 0 wg EN 1015-18	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ :	5 / 20 (wartość tabelaryczna wg PN-EN 1745)	Gęstość nasypowa:	ok. 470 kg/m ³	Współczynnik przewodzenia ciepła λ :	0,120 W/mK (wart. tab. zgodnie z EN 1745 dla P=50%)	Współczynnik przewodzenia ciepła λ :	0,130 W/mK (wart. tab. zgodnie z EN 1745 dla P=90%)
Klasyfikacja:	T 2 - CS II wg EN 998-1																
Reakcja na ogień:	A1 wg PN-EN 13501-1																
Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach:	CS II wg EN 1015-11																
Absorpcja wody:	W 0 wg EN 1015-18																
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ :	5 / 20 (wartość tabelaryczna wg PN-EN 1745)																
Gęstość nasypowa:	ok. 470 kg/m ³																
Współczynnik przewodzenia ciepła λ :	0,120 W/mK (wart. tab. zgodnie z EN 1745 dla P=50%)																
Współczynnik przewodzenia ciepła λ :	0,130 W/mK (wart. tab. zgodnie z EN 1745 dla P=90%)																
	<table border="1"><thead><tr><th></th><th>ThermoPutz 40I</th></tr></thead><tbody><tr><td>Uziarnienie</td><td>0 - 2 mm</td></tr><tr><td>Grubość warstwy</td><td>min. 20 mm jako tynk ciepłochronny wewnątrz</td></tr><tr><td>Grubość warstwy</td><td>min. 30 mm jako tynk ciepłochronny na zewnątrz</td></tr><tr><td>Grubość warstwy</td><td>min. 10 mm jako tynk podkładowy</td></tr><tr><td>Zużycie</td><td>ok. 10 l/m²/cm</td></tr><tr><td>Wydajność</td><td>ok. 1 m²/worek /40 mm</td></tr><tr><td>Zapotrzebowanie wody</td><td>ok. 16 - 18 l/worek</td></tr></tbody></table>		ThermoPutz 40I	Uziarnienie	0 - 2 mm	Grubość warstwy	min. 20 mm jako tynk ciepłochronny wewnątrz	Grubość warstwy	min. 30 mm jako tynk ciepłochronny na zewnątrz	Grubość warstwy	min. 10 mm jako tynk podkładowy	Zużycie	ok. 10 l/m ² /cm	Wydajność	ok. 1 m ² /worek /40 mm	Zapotrzebowanie wody	ok. 16 - 18 l/worek
	ThermoPutz 40I																
Uziarnienie	0 - 2 mm																
Grubość warstwy	min. 20 mm jako tynk ciepłochronny wewnątrz																
Grubość warstwy	min. 30 mm jako tynk ciepłochronny na zewnątrz																
Grubość warstwy	min. 10 mm jako tynk podkładowy																
Zużycie	ok. 10 l/m ² /cm																
Wydajność	ok. 1 m ² /worek /40 mm																
Zapotrzebowanie wody	ok. 16 - 18 l/worek																
Opakowanie	Worek 40 l; 55 wor. /pal. = ok. 2,2 m ³ = ok. 1030 kg																
Przechowywanie	W suchym i chłodnym miejscu, na paletach drewnianych, przez okres 9 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 powinno być suche, nieprzemarznięte, odpyłone, hydrofobowe, wolne od wykwitów, nośne.																

Przygotowanie podłoża

Wskazówki dotyczą murów wykonanych zgodnie z normami, z wypełnionymi fugami.

Mur zewnętrzny:

Przed tynkowaniem podłoży mineralnych- pokryć całą powierzchnię obrzutką wstępną Baunit Spritz (przerwa technologiczna: 3 dni).

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 Spritz (przerwa technologiczna 21 dni).W przypadku innych podłoży mineralnych- zaleca się wykonanie obrzutki Baunit Spritz (przerwa technologiczna: 3 dni).

Obróbka

Betoniarka wolnospadowa - dodać 17 litrów wody na każdy worek zaprawy. Przestrzegać czasu mieszania 3 - 5 minut. Zawsze wysypywać 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 zcierać! Przy grubościach tynku do 3 cm - nakładać tynk jednowarstwowo, przy większych grubościach lub w przypadku różnicy grubości tynku - wielowarstwowo. Pierwsza warstwa powinna wstępnie stwardnieć przed nałożeniem następnych warstw tynku.

Wskazówki

Nie stosować 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 nagrzewnic wymagana jest dobra wentylacja (niebezpieczeństwo karbonatyzacji). Świeżo otynkowaną powierzchnię- utrzymywać w stanie wilgotnym przez 2 dni po tynkowaniu.

Przerwa technologiczna przed nakładaniem kolejnych produktów - min. 5 dni na każdy cm grubości tynku. Przed nakładaniem warstwy wierzchniej konieczne jest wykonanie warstwy pośredniej – zbrojącej grubości min. 3mm, za pomocą zaprawy klejowo-szpachlowej Baunit ProContact z siatką Baunit StarTex.

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.