



Baumit ThermoPutz

Ciepłochronny tynk ręczny o podwyższonej izolacyjności termicznej

Korzyści

- 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). Nie nadaje się jako podłoże do układania płytek.

Dane techniczne

Produkt	
Reakcja na ogień:	A1 wg PN-EN 13501-1
Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach:	CS II wg EN 1015-11
Gęstość nasypowa:	ok. 470 kg/m ³
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ :	5 / 20 (wartość tabelaryczna wg PN-EN 1745)
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%)
Wartość współczynnika W:	W0 wg EN 1015-18

Wariant(y)	ThermoPutz 40I
Wydajność	ok. 1 m ² /worek /40 mm
Uziarnienie	0 mm - 2 mm
Grubość tynku	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
Zapotrzebowanie wody	ok. 16 - 18 l/worek

Opakowanie

Worek 40 l; 45 wor./pal. = ok. 1,8 m³ = ok. 846 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, 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 Spritz (przerwa technologiczna: 3 dni).</p> <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 Baumit Spritz (przerwa technologiczna 21 dni).W przypadku innych podłoży mineralnych- zaleca się wykonanie obrzutki Baumit Spritz (przerwa technologiczna: 3 dni).</p>
Obróbka	<p>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.</p> <p>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 wstępnie stwardnieć przed nałożeniem następnych warstw tynku.</p>
Wskazówki	<p>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 Baumit ThermoPutz, przestrzegając przerwy technologicznej.</p> <p>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.</p> <p>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 Baumit ProContact z siatką Baumit StarTex.</p>

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.