

Baumit IonitFino

Masa szpachlowa regulująca wilgotność



- poprawia klimat w pomieszczeniach
- idealna w systemie z IonitColor
- perfekcyjnie gładka powierzchnia

Produkt

Aktywnie regulująca wilgotność w pomieszczeniach biała masa szpachlowa w postaci suchej mieszanki do rozrobienia z wodą. Przeznaczona do wypełniania spoin i szpachlowania na gładko powierzchni wewnątrz budynków. Możliwość uzyskania powierzchni o najwyższym poziomie jakości Q4 (wg klasyfikacji poziomów Q1-Q4 wykończenia powierzchni Europejskiego Stowarzyszenia Przemysłu Gipsowego EUROGYPSUM). Do stosowania w połączeniu z farbą wewnętrzną IonitColor. Do aplikacji ręcznej.

Skład

Wapno, gips naturalny, specjalna mieszanka dodatków i naturalnych minerałów.

Właściwości

- Gładka i naturalnie biała masa szpachlowa z efektem regulacji wilgotności w pomieszczeniach
- Można nakładać od grubości „zera”, można ją łatwo szlifować i tym samym stosować do tworzenia powierzchni o najwyższym poziomie jakości
- Wyróżnia się szczególnie kremową konsystencją, łatwością obróbki i dobrą przyczepnością
- Gotowe powierzchnie są otwarte na dyfuzję pary wodnej (oddychające) i przyczyniają się do równowagi wilgoci we wnętrzu
- Nie nadaje się do układania płytek ani do stosowania w obszarach narażonych na kontakt z wodą

Przeznaczenie

Do wykonywania gładkich powierzchni oraz wypełniania spoin i połączeń w obszarach wewnętrznych na następujących podłożach: suche płyty konstrukcyjne, takie jak płyty gipsowo-kartonowe, beton i mineralne tynki wewnętrzne. Również do użytku przy pracach remontowych.

Dane techniczne

Norma:	EN 13963:2014 – 3A
Czas obróbki:	ok. 30 - 60 min.
Max. grubość warstwy:	10 mm
Min. grubość warstwy:	0,1 mm (zalecana grubość warstwy >1,5mm dla optymalnej regulacji wilgotności)
Gęstość:	ok. 950 kg/m ³
Gęstość nasypowa:	ok. 670 kg/m ³
Sorpcja wilgoci:	> 20 g/m ² (3 godz. dla warstwy 1,5mm)

	Baumit IonitFino 15 kg
Uziarnienie	max. 0,1 mm
Zużycie	ok. 0,85 kg/m ² /mm
Zużycie	ok. 1,28 kg/m ² /1,5 mm
Wydajność	ok. 12 m ² /worek /1,5 mm
Zapotrzebowanie wody	ok. 9,5 - 10,5 l/worek (63-70% suchej zaprawy)



Opakowanie

Worek 15 kg, 54 wor./pal. = 810 kg

Przechowywanie	Przechowywać na zafoliowanych paletach, w suchym pomieszczeniu, przez 12 miesięcy.
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	Powierzchnia musi być sucha, mocna, stabilna, wolna od brudu, kurzu i wykwitów.
Przygotowanie podłoża	<p>W zależności od rodzaju podłoża – dla podłoży silnie lub nierównomiernie chłonnych zaleca się wstępne zagruntowanie środkiem Baumit MultiPrimer (rozcieńczenie 1:3 – 1:5 z czystą wodą) lub Baumit EasyPrimer (rozcieńczenie 1:1 - 1:2 z czystą wodą) - zależnie od chłonności podłoża.</p> <p>Aby uniknąć pęknięć (np. w przypadku litych elementów stropu lub prefabrykowanych elementów betonowych o długości >6 m, płyt G-K, zmian materiałowych), zaleca się użycie taśmy wzmacniającej.</p> <p>W każdym indywidualnym przypadku zaleca się wykonanie powierzchni próbnej (wypełnienie testowe) w celu sprawdzenia jakości powstałej warstwy.</p>
Obróbka	<p>Mieszanie: Mieszanke wsypać do czystej wody, umieszczonej w czystym pojemniku do mieszania. Odczekać ok. 2 min, aż mieszanina nasiąknie wodą, następnie wymieszać przy użyciu mieszadła wolnoobrotowego aż do momentu uzyskania gładkiej masy o konsystencji przypominającej ciasto. Czas obróbki ok. 30-60 minut. Niedopuszczalne jest stosowanie jakichkolwiek dodatków lub mieszanie z innymi materiałami! Wyschnięta, niewykorzystana masa w żadnym przypadku nie może zostać rozrobiona wodą i użyta ponownie.</p> <p>Spoinowanie płyt gipsowo-kartonowych: Obróbka odbywa się w co najmniej 2 etapach roboczych, w zależności od wymaganej jakości powierzchni. W pierwszym etapie roboczym miejsca styku płyt i dylatacji w połączeniu z taśmą wzmacniającą są wypełniane i wyrównane. Po odczekaniu 2 godzin i usunięciu nadmiaru materiału, można przystąpić do drugiego etapu. W drugim etapie należy użyć kielni lub szerokiej szpachelki, aby uzyskać równe przejście do powierzchni płyty (zlicowanie powierzchni). Elementy mocujące również należy pokryć masą (zlicować z powierzchnią płyty). W przypadku większych otworów zaleca się kilkustopniowe nakładanie masy szpachlowej, przy czym następną warstwę nakłada się na prawie suchą masę. Przerwa technologiczna pomiędzy etapami roboczymi wynosi co najmniej 2 godzin.</p> <p>Szpachlowanie powierzchni: Baumit IonitFino nakładać pacą lub płaską kielnią. Po stwardnieniu pierwszej warstwy (przerwa technologiczna min. 4 - 8 godzin) masę szpachlową można ponownie nanieść cienką warstwą i wygładzić w drugim etapie (szlifowanie ręczne lub przy pomocy szlifierki). Grubość gotowej warstwy powinna wynosić min. 1,5 mm.</p> <p>Jakość powierzchni: Baumit IonitFino zapewnia, przy odpowiedniej obróbce, powierzchnię wysokiej jakości. Aby uzyskać najwyższą jakość wykończenia powierzchni (Q4), wymagane jest dokładne szlifowanie powierzchni (po jej utwardzeniu).</p> <p>Warstwa wykończeniowa Baumit IonitColor: Po wyschnięciu warstwy szpachlowej (min. 4 - 8 godzin dla grubości warstwy 1,5 mm przy 20 °C i 65% wilgotności względnej) można nałożyć warstwę wykończeniową Baumit IonitColor. Czas schnięcia warstwy szpachlowej w dużym stopniu zależy od jej grubości i warunków schnięcia. Aby zagwarantować funkcjonalność produktu, ostateczne malowanie Baumit IonitColor należy przeprowadzić po przeszlifowaniu powierzchni. Dodatkowe informacje podane są w karcie technicznej Baumit IonitColor.</p>
Wskazówki	Podczas obróbki i wiązania temperatura powietrza, materiału i podłoża musi wynosić powyżej +5 °C. W budynkach zamkniętych należy zapewnić odpowiednią wentylację w celu prawidłowego schnięcia. Do pracy używać czystych naczyń i narzędzi. Podczas etapu schnięcia i wiązania należy zapobiegać zwilżaniu i nasiąkaniu warstwy szpachlowej. Wysokie temperatury lub niska wilgotność powietrza przyspieszają, a niskie temperatury lub wysoka wilgotność powietrza opóźniają wysychanie i twardnienie.

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 niewiązane 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.