

Dyspersyjna, zbrojona masa szpachlowa (Baumit PowerFlex)



baumit.com

Produkt	Dyspersyjna, gotowa do użytku, zbrojona włóknami, elastyczna, bezcementowa masa szpachlowa na bazie spoiw organicznych o konsystencji pasty.
Skład	Spoiva organiczne, specjalne włókna aramidowe, piaski, inne dodatki.
Przeznaczenie	Wysokowytrzymała, dyspersyjna masa szpachlowa zbrojona włóknami aramidowymi, do stosowania w systemach ociepleń Baumit opartych na płytach styropianowych EPS i XPS oraz do renowacji już istniejących systemów ociepleń na styropianie. Łatwa w obróbce, do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Dodatkowo zmniejsza chłonność podłoża. Stosowana z siatką z włókna szklanego Baumit StarTex do wykonywania warstwy zbrojonej..

Nie stosować do przyklejania termoizolacyjnych płyt styropianowych !

Dane techniczne	Wielkość ziarna:	0 - 1,0 mm
	Gęstość:	ok. 1800 kg/m ³
	Współczynnik przewodzenia ciepła λ :	ok. 0,7 W/mK
	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ :	ok. 100
	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej S_d :	0,3 m (przy warstwie 3 mm)
	Zalecana grubość warstwy (nominalna):	3 mm; 5 mm
	Zużycie materiału	ok. 4 - 5 kg/m ² /3 mm ok. 6 - 7 kg/m ² /5 mm

Forma dostawy	Kubeł 25 kg; 16 kub./pal. = 400kg
Przechowywanie	W suchym i chłodnym pomieszczeniu, szczelnie zamknięte - 12 miesięcy. Chronić przed mrozem.
Gwarancja jakości	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym. Zewnętrzna kontrola przez jednostkę notyfikowaną.
Bezpieczeństwo	Należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki produktu (Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31) dostępną na żądanie lub na stronie www.baumit.pl

Podłoże	Powierzchnia musi być czysta, sucha, niezmrożona, wolna od kurzu i pyłu, nie wodoodporna, stabilna i nośna, oraz wolna od wykwitów luźnych cząstek. Powierzchnię styropianu grafitowego przeszlifować przed nakładaniem szpachli. W przypadku renowacji (przeróbki) istniejącego systemu ociepleń należy dokładnie oczyścić, przeznaczoną do pokrycia szpachlą, powierzchnię.
----------------	---

Obróbka	Jako szpachlowa warstwa zbrojąca w systemach ociepleń na styropianie. Nanosić produkt na podłoże pacą zębatą ze stali nierdzewnej warstwą o grubości min. 3 mm. W nałożonej warstwie szpachli zatopić (wciskając) siatkę z włókna szklanego Baumit StarTex i bezpośrednio po jej ułożeniu zaszpachlować ją dokładnie, tak aby była zakryta. Wygładzić całą powierzchnię. Siatka musi być przykryta szpachlą na grubość min. 1mm (na zakładkach siatki min. 0,5mm) max. 3mm. Zatapianie i szpachlowanie siatki należy wykonywać w jednym procesie „mokre na mokre”. Nie ma potrzeby gruntowania tak wykonanej warstwy zbrojącej przed nakładaniem mas tynkarskich. Nie nanosić mineralnych zapraw tynkarskich !
----------------	--

Uwaga !

Masa szpachlowa PowerFlex przeznaczona jest do nakładania jedynie w cienkich warstwach o nominalnej grubości 3 mm. Jeśli konieczne jest wykonanie grubszej warstwy zbrojącej, należy nanosić ją wielowarstwowo. Każda kolejna warstwa nie grubsza niż 3 mm. Przerwa technologiczna przed wykonaniem kolejnych warstw od 4 - 5 dni (w temp. +20°C i wilgotności względnej 70%).

Wskazówki:

Temperatura otoczenia, podłoża i materiału w czasie obróbki i wiązania nie może być niższa niż +5°C. Nie stosować dyspersyjnej masy szpachlowej Baunit PowerFlex na zmrożonym podłożu i/lub przy zagrożeniu przymrozkami. Nie dodawać środków antymrozowych i innych produktów. Szpachlowane powierzchnie należy chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, deszczem lub silnym wiatrem (np. stosując siatki rusztowaniowe). Duża wilgotność powietrza oraz niskie temperatury mogą znacznie wydłużyć czas wysychania produktu. Nie szpachlować płyt elewacyjnych wystawionych przez dłuższy okres czasu (ponad 2 tygodnie) na działanie promieni UV (pożółkłe płyty). W takim przypadku, przed szpachlowaniem, wymagane jest ponowne przeszlifowanie i odpylenie płyt. W czasie wykonywania prac należy odpowiednio zabezpieczyć najbliższe otoczenie szpachlowanej powierzchni - a w szczególności powierzchnie szklane, ceramiczne, klinkierowe, z kamienia naturalnego, lakieru i metalu. Odpryski natychmiast usunąć i spłukać dużą ilością wody, nie czekając aż wyschną. Po zakończeniu szpachlowania, narzędzia natychmiast oczyścić i spłukać wodą. Przed nakładaniem tynków (wypraw wierzchnich) należy odczekać co najmniej 4 - 5 dni.

**Powłoki
wykończeniowe**

Aplikacja, bez stosowania środka gruntującego.

- Baunit GranoporTop
- Baunit StyleTop
- Baunit SilikonTop
- Baunit StellaporTop
- Baunit SilikatTop
- Baunit NanoporTop
- Baunit CreativTop

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 regionalnego.