



Dyspersyjna, zbrojona masa szpachlowa (Baumit PowerFlex)

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 Kubel 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.

Klasyfikacja wg ustawy o chemikaliach Produkt nie podlega oznakowaniu. Karta charakterystyki dostępna na stronie www.baumt.pl

Podłoże Powierzchnia musi być czysta, sucha, niezamrożona, 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 (pożółkle 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 splukać dużą ilością wody, nie czekając aż wyschną. Po zakończeniu szpachlowania, narzędzia natychmiast oczyścić i splukać 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