

Mapetherm Fiber

**BIAŁA ZAPRAWA WZMOCNIONA WŁÓKNAMI
DO WYKONYWANIA WARSTWY SZPACHLOWEJ ZBROJONEJ SIATKĄ
W SYSTEMACH OCIEPLENIOWYCH NA STYROPIANIE I WEŁNIE MINERALNEJ**



**KARTA TECHNICZNA
PRODUKTU**



NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- ✓ Biały kolor
- ✓ Zbrojona włóknami
- ✓ Do stosowania w temperaturze od +5°C do +35°C
- ✓ Do aplikacji na styropianie i wełnie mineralnej (EPS, XPS, MW)
- ✓ Wydłużony czas pracy z produktem

ZAKRES STOSOWANIA

Zaprawa MAPETHERM FIBER jest przeznaczona do wykonywania warstwy wyrównującej zbrojonej siatką z włókna szklanego w ocieplaniu budynków systemem MAPETHERM i MAPETHERM WOOL metodą ETICS. Może być również stosowana do mocowania materiałów izolacyjnych oraz wykonywania warstwy wyrównującej nieocieplonych ścian na zewnątrz lub wewnątrz budynków. Zaprawa przeznaczona jest zarówno do obiektów nowych, jak i poddawanych termomodernizacji w budownictwie energooszczędnym i pasywnym.

PRZYKŁADY ZASTOSOWANIA

Wykonywanie warstwy wyrównującej zbrojonej siatką z włókna szklanego:

- na płytach styropianowych EPS (białych i grafitowych), XPS w systemach ociepleń ETICS;
- na płytach z wełny mineralnej i lamelowej w systemach ociepleń ETICS;
- do mocowania EPS, wełny mineralnej i lamelowej;
- wzmacnianie warstwą wyrównującą ścian nieocieplonych.

Na wszelkiego rodzaju podłoża mineralne, takie jak:

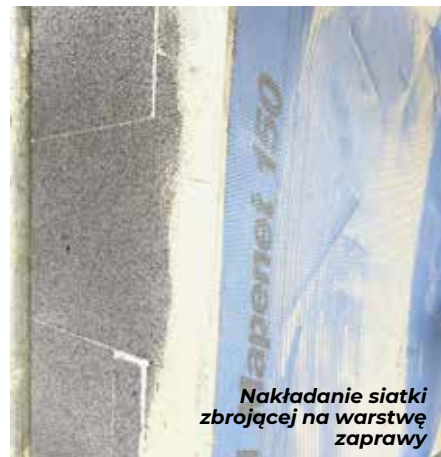
- beton, surowe powierzchnie z cegieł;
- bloczki ceramiczne, silikatowe, keramzytowe, gazobetonowe;
- mury z kamienia naturalnego;
- tynki mineralne itp.

Właściwości po wymieszaniu z wodą:

- łatwa urabialność;
- wydłużony czas schnięcia otwartego;
- proste nakładanie i szpachlowanie.

Właściwości po związaniu:

- wysoka przyczepność do podłoża mineralnych i materiałów izolacyjnych;
- odporność na uderzenia i zmiany termiczne;
- przepuszczalność pary wodnej;
- mrozo- i wodoodporność;
- elastyczność.



Nakładanie siatki zbrojącej na warstwę zaprawy



Wtapianie siatki zbrojącej w warstwę zaprawy



Biała zaprawa wzmocniona włóknami



Wymieszana zaprawa



Szpachlowanie siatki zbrojącej