

# Siatka z włókna szklanego - openTex (Baumit openTex)



baumit.com

<b>Produkt</b>	Alkalioodporna siatka z włókna szklanego przeznaczona do zbrojenia warstwy szpachlowej, głównie w systemach ociepleniowych Baumit open KlimaFassade oraz Baumit open S SanierKlimaFassade. Produkt przebadany w układzie ociepleniowym zgodnie z wytycznymi zawartymi w ETAG 004.	
<b>Skład</b>	Włókna szklane powlekane kauczukiem styrenobutadienowym.	
<b>Właściwości</b>	Odpowiednie wydłużenie przy zrywaniu oraz wytrzymałość na obciążenie niszczące.	
<b>Przeznaczenie</b>	Do zbrojenia warstwy szpachlowej Baumit openContact.	
<b>Dane techniczne</b>	Wielkość oczek siatki:	ok. 4 x 4 mm
	Waga powierzchniowa:	> 145 g/m <sup>2</sup>
	Wytrzymałość na rozciąganie:	> 2000 N/50 mm
	Wytrzymałość na rozciąganie po starzeniu:	> 1000 N/50 mm
	Wytrzymałość na rozrywanie po postarzeniu:	> 50% / > 20 N/mm
	Zużycie materiału:	1,1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> 1 rolka na ok. 45 m <sup>2</sup>
<b>Forma dostawy</b>	Rolka 50 m <sup>2</sup> (szerokość 100 cm, długość 50 m)	
<b>Przechowywanie</b>	W suchym miejscu, w pozycji stojącej.	
<b>Gwarancja jakości</b>	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym oraz kontrola przez zewnętrzną jednostkę notyfikowaną.	
<b>Klasyfikacja wg ustawy o chemikaliach</b>	Produkt nie podlega oznakowaniu.	
<b>Obróbka</b>	<b>Zbrojenie powierzchniowe:</b>  Po związaniu kleju płyty należy przeszlifować i oczyścić. Następnie nakładać zaprawę szpachlową pacą zębatą 10 mm.. W świeżą warstwę szpachli zatapiać siatkę zbrojeniową Baumit openTex, równymi pasmami, bez pośladowań, z 10 cm zakładką. Siatka zbrojeniowa powinna być w efekcie pokryta ok. 1 mm warstwą zaprawy (na zakładkach: 05 cm; maks. 3 mm). Zatopioną siatkę zbrojeniową pokryć - metodą "mokre na mokre" -zaprawą szpachlową. Przed naniesieniem kolejnej powłoki zachować przerwę technologiczną - min. 7 dni.  <b>Zbrojenie diagonalne (ukośne)</b> w narożnikach otworów okiennych i drzwiowych przed wykonaniem zbrojenia całej powierzchni zatopić w warstwie zaprawy zbrojenie ukośne o wymiarach min. 20 x 30 cm.  <b>Osadzenie narożników:</b> Jeżeli narożniki budynków zabezpieczane są profilem z siatką, należy zwrócić uwagę na to, aby ramie profilu narożnikowego było całkowicie zatopione w zaprawie szpachlowej. Jeżeli narożniki budynków wykonywane są bez użycia profili, należy je wykonać w ramach zbrojenia powierzchniowego. W tym celu siatkę Baumit openTex należy przeprowadzić za narożnik - na długości co najmniej 20 cm i połączyć ją z kolejnym pasmem siatki, stosując zakładkę co najmniej 10 cm.  <b>Ochrona części elewacji narażonych na podwyższone obciążenie mechaniczne:</b> Przed wykonaniem zbrojenia powierzchniowego należy w danym miejscu wykonać dodatkowe zbrojenie z siatki Baumit openTex lub ze wzmocnionej siatki z włókna szklanego Baumit PanzerGewebe (bez zakładki). Przed wykonaniem kolejnej warstwy zbrojeniowej należy odczekać min. 24 godziny, Przestrzegać zaleceń zawartych w aktualnych wytycznych wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemami Baumit.	

**Wskazówki:**

W czasie nanoszenia produktu oraz podczas procesu wiązania (min. 12 godz. od aplikacji) temperatura powietrza, materiału i podłoża nie może być niższa niż +5°C. Chronić elewację przed bezpośrednim nasłonecznieniem, deszczem lub silnym wiatrem stosując siatki rusztowaniowe. W trakcie zatapiania siatki zbrojeniowej w warstwie szpachlowej należy zwrócić uwagę, aby pod siatką nie powstawały puste przestrzenie. Przy stosowaniu narożnikowych profili ochronnych należy przynajmniej z jednej strony przełożyć siatkę przez profil. Przed aplikacją tynku należy zwrócić uwagę, czy siatka nie jest uszkodzona lub pozbawiona warstwy zaprawy szpachlowej.

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 znajdzie 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.