

# siatka z włókna szklanego 150

# MOLEKO

## KARTA TECHNICZNA

### OPIS PRODUKTU

MOLEKO siatka z włókna szklanego to siatka do ociepleń ścian zewnętrznych.

### ZASTOSOWANIE

Do wykonywania warstwy zbrojonej w złożonych systemach izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS), jako zbrojenie cementowych wypraw (zapraw) o grubości warstwy od 2 do 10mm, do wypraw polimerowych.

### WŁAŚCIWOŚCI

- splot gazejski – wykończenie gwarantujące stabilność splotu
- wysoka odporność na rozciąganie i rozrywanie
- odporność na alkalia
- zbrojenie ma zapobiegać spękanom stwardniałej zaprawy, w tym głównie powstających na skutek rozszerzalności cieplnej

### DANE TECHNICZNE

- Zawartość popiołu, (%):  $84,0 \pm 4\%$
- Wymiar oczek w świetle, mm (osnowa x wątek):  $(4,5 \times 3,5) \pm 0,5$  mm

### WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE, (N/MM)

- W stanie dostawy:  $\geq 30$
- Po oddziaływaniu alkaliów:  $\geq 20$ , oraz  $\geq 50\%$  wytrzymałości w stanie fabrycznym

### WYDŁUŻENIE $\epsilon$ , (WARTOŚĆ ŚREDNIA)

- W stanie dostawy, (%):  $\leq 5,0$
- Po oddziaływaniu alkaliów: (%)  $\leq 3,5$
- Masa powierzchniowa, (g/m<sup>2</sup>):  $150 \pm 5\%$
- Kolor: Żółty
- Kolor nadruku: Czarny
- Skład: Włókno szklane powlekane dyspersją alkalioporną

### PAKOWANIE

Szerokość rolki (m)	Długość rolki (mb)	Ilość na palecie (rol.)	Ilość na palecie (m <sup>2</sup> )
1,0	50	35	1 750

### SKŁADOWANIE

Przechowywać w pozycji pionowej, w suchym pomieszczeniu, chroniąc przed bezpośrednim narażeniem na warunki atmosferyczne.

### UTYLIZACJA

Zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami.

### WSKAZÓWKI DO MONTAŻU

#### Zużycie:

1,1 m<sup>2</sup> siatki / 1 m<sup>2</sup> powierzchni elewacji

#### Aplikacja:

Na powierzchnię warstwy zbrojonej, nanieść odpowiednią masę/zaprawę za pomocą pacy zębatej (zęby min. 10 mm) na szerokość siatki i na około 3-4mm. Następnie, uważając aby siatka była równomiernie napięta wtopić w zaprawę. Siatka musi być całkowicie zatopiona w masie i niewidoczna. Na stykach z sąsiednimi pasami, siatkę należy założyć na zakład o szerokości nie mniejszym niż 10cm. Całą powierzchnię zaszpachlować metodą „mokrym na mokre”, tak aby uzyskać pełne pokrycie siatki zbrojącej. Powierzchnia warstwy zbrojonej powinna być równa i gładka. Grubość warstwy zbrojącej, zależy od rodzaju użytej masy szpachlowej. Zaleca się, aby wykonywać prace w suchych warunkach i temperaturze powietrza i podłoża od +5°C do +25°C. Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. Zaleca się używanie rękawic, okularów i odzieży ochronnej.

### INFORMACJE DODATKOWE

Wyrób jest oznakowany znakiem CE na podstawie Europejskiej Oceny Technicznej ETA-18/0754. W rozumieniu art.31 Rozporządzenia (WE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady (REACH) z dnia 18.12.2006r., niniejszy wyrób nie zawiera substancji, które spełniają kryteria klasyfikujące go jako niebezpieczne, w związku z czym nie jest objęty obowiązkiem sporządzenia i dystrybucji karty charakterystyki.

Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej, w szczególności zalecenia dotyczące sposobu i warunków aplikacji oraz zakresu zastosowania i użytkowania produktu, zostały opracowane na podstawie naszego doświadczenia zawodowego, naszej najlepszej wiedzy oraz w dobrej wierze. Niniejsza karta techniczna określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Poza informacjami podanymi w niniejszej karcie technicznej należy przestrzegać zasad sztuki budowlanej, przedmiotowych norm krajowych i europejskich, dokumentów aprobacyjnych, przepisów BHP, itp. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje, mające zastosowanie do tego produktu.

**Dystrybutor:**  
B plus B spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
e-mail: moleko@bplusb.pl

**Producent:**  
CB S.A., ul.Ozimska 2A  
46-053 Chrzastowice, www.cb.com.pl  
www.cb.com.pl, www.red.net.pl

[www.moleko.pl](http://www.moleko.pl)