

# CT 325

## Siatka z włókna szklanego

### Siatka do wykonywania warstwy zbrojonej w systemach ociepleń Ceresit Ceretherm

#### WŁAŚCIWOŚCI

- ▶ **Odporna na alkalia**
- ▶ **Nie spływa**
- ▶ **Odporna na rozerwanie**

#### ZASTOSOWANIE

Siatka z włókna szklanego Ceresit CT 325 służy do zatapiania w zaprawie zbrojącej, do stosowania we wszystkich systemach ociepleń ścian zewnętrznych Ceresit Ceretherm. Na fasady oraz cokoły narażone na większe obciążenia zaleca się stosowanie siatki CT 325 w dwóch warstwach lub użycie siatki Ceresit CT327 o gęstości 330g/m<sup>2</sup>.

#### WYKONANIE

Gotową zaprawę należy rozprowadzać równomiernie na powierzchni płyt za pomocą pacy zębatej o wielkości zębów 10-12 mm. W przypadku płyt z wełny mineralnej należy dodatkowo przed rozprowadzeniem zaprawy dokonać tzw. „gruntowania” zaprawą szpachlową. Na tak przygotowanej warstwie natychmiast rozkłada się siatkę z włókna szklanego, zatapia się ją przy użyciu pacy metalowej i szpachluje się na gładko. Prawidłowo zatopiona siatka z włókna szklanego powinna być niewidoczna i całkowicie zatopiona w zaprawie klejącej. Należy przy tym zachować zakłady sąsiednich pasów siatki, wynoszące około 10 cm. Zakłady siatki nie mogą pokrywać się ze spoinami między płytami.

W przypadku narożników otworów w elewacji (np. okien) należy zatopić ukośnie dodatkowe kawałki siatki o wymiarach około 20x30 cm.

#### UWAGA

W celu uzyskania dokładniejszych informacji odnośnie przygotowania podłoża i prowadzenia robót należy zapoznać się z kartami technicznymi innych produktów będących częścią systemów ociepleniowych Ceresit Ceretherm. Siatka z włókna szklanego została przebadana zgodnie z ETAG 004.



#### ZALECENIA

Prace wykonywać w suchych warunkach, przy temperaturze powietrza i podłoża od +5°C do +25°C. Wszelkie dane odnoszą się do temperatury +23°C oraz wilgotności względnej powietrza 50%.

#### SKŁADOWANIE

Przechowywać w suchych warunkach, w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach, ułożone w pozycji pionowej, w temperaturze od +5°C do +50°C. Nie zgniatać!

#### OPAKOWANIA

Rolka o szerokości 1,1 m i długości 50 m.

## DANE TECHNICZNE

Baza:	E-włókno szklane
Kolor:	ciemnozielony, z logo Ceresit
Osnowa:	24 × 2 × 100 mm
Wątek:	22 × 100 mm
Szerokość rolki:	110 cm
Długość rolki:	50 m
Rodzaj splotu:	gazejski, uniemożliwiający przesuwanie się oczek siatki
Masa powierzchniowa:	≥ 160 g/m <sup>2</sup>
Wymiary oczek:	4,0 × 4,0 mm
Wytrzymałość na rozciąganie w warunkach standardowych:	-osnowa 1195N/5cm -wątek 1220N/5cm po 28 dniach w 5% NaOH
Wydłużenie podłużne:	< 3,3%
Wydłużenie poprzeczne:	< 2,7%
Zużycie:	ok. 1,1 m/m <sup>2</sup>

Wyrób posiada następujące dokumenty odniesienia:

- Europejską Ocenę Techniczną ETA w systemach:

System Ceresit Ceretherm	Popular	Classic	Premium	Visage	Impactum	Wool Classic	Wool Premium	Universal EPS	Universal XPS	Universal MW
ETA	08/0309	09/0014	08/0308	11/0395	13/0086	09/0026	09/0037	13/0535	13/0807	14/0127
Certyfikat	1488-CPR-0382/Z	1488-CPR-0439/Z	1488-CPR-0363/Z	1488-CPR-0370/Z	1488-CPR-0407/Z	1488-CPR-0440/Z	1488-CPR-0375/Z	1488-CPR-0457/Z	1488-CPR-0456/Z	1488-CPR-0362/Z
DWU	00426	00420	00428	00431	00436	00424	00430	00433	00434	00435

- Krajową Ocenę Techniczną w systemach:

System Ceresit Ceretherm	Reno	Ceramic
KOT	ITB-KOT-2018/0472 wydanie 1	ITB-KOT-2018/0448 wydanie 1
Certyfikat	020-UWB-0895/Z	020-UWB-0833/Z
KDWU	00444	00439

- Produkt testowany w instytutach: IFBT GmbH Certificate 05-038C/2, MFPA Leipzig GmbH, PB 1.1/08-450-02 i TSUS, Protocol 90-11-0059.

Wszelkie porady techniczne można uzyskać pod numerami telefonów:

+48 800 120 241

+48 41 3710124.

Poza informacjami podanymi w niniejszej karcie technicznej należy przestrzegać zasad sztuki budowlanej, wytycznych branżowych instytutów i stowarzyszeń, przedmiotowych norm krajowych i europejskich, dokumentów aprobowanych, przepisów BHP, itp. Wymienione powyżej cechy i właściwości techniczne określone zostały w oparciu o praktyczne doświadczenia oraz przeprowadzone badania. Wszelkie właściwości oraz zastosowania materiałów wykraczające poza zakres podany w niniejszej karcie technicznej wymagają naszego pisemnego potwierdzenia. Wszelkie dane odnoszą się do temperatury podłoża, otoczenia i materiału +23°C oraz wilgotności względnej powietrza 50%, o ile nie podano inaczej. W innych warunkach klimatycznych podane parametry mogą ulec zmianie.

Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej, w szczególności zalecenia dotyczące sposobu i warunków aplikacji oraz zakresu zastosowania i użytkowania naszych produktów, zostały opracowane na podstawie naszego doświadczenia zawodowego. Niniejsza karta techniczna określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Producent gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. Biorąc pod uwagę, że warunki, w których stosowane są produkty mogą ulegać zmianie, w przypadku wątpliwości zalecane jest przeprowadzenie własnych prób.

Nie ponosimy odpowiedzialności z tytułu powyższych informacji lub jakiegokolwiek rekomendacji słownej z tym związanej, z wyjątkiem przypadków rażącego niedbalstwa lub winy umyślnej. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje, mające zastosowanie do tego produktu.



Jakość dla Profesjonalistów