

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 1/145/20


1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: CE 2
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Wyroby są stosowane jako zbrojenie cementowych wypraw (zapraw) o grubości warstwy od 2 do 10mm. Siatka zbrojąca powinna być zatopiona w świeżej zaprawie i dokładnie nią przykryta. Zbrojenie ma zapobiegać spękaniu stwardniałej zaprawy, w tym głównie powstających na skutek rozszerzalności cieplnej.
Siatki z włókna szklanego są stosowane do wykonywania warstwy zbrojonej w złożonych systemach izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS).
Siatki z włókna szklanego mogą być również stosowane do wypraw polimerowych.
3. Producent: CB S.A., ul. Ozimska 2a, 46-053 Chrzęstowice
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: system 2+
5. Europejski dokument oceny: EAD 040016-00-0404, luty 2016r.
Europejska ocena techniczna: ETA-18/0754 z 27/03/2020
Jednostka ds. oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej
Jednostka lub jednostki notyfikowane: nr 1488
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Reakcja na ogień	NPD	EN 13501-1
Zawartość popiołu, %	84,0 ±4%	EAD 040016-00-0404:2016 pkt 2.2.2
Zawartość substancji organicznych, %	16,0 ±4%	EAD 040016-00-0404:2016 pkt 2.2.2
Ciepło spalania Q _{PCS} , MJ/kg	≤ 4,16	EAD 040016-00-0404:2016 pkt 2.2.3
Wymiar oczka, mm (osnowa x wątek) Średni wymiar oczka Wymiar oczka w świetle	(5,5 x 4,0) ±0,5mm (4,6 x 3,6) ±0,5mm	EAD 040016-00-0404:2016 pkt 2.2.4
Szerokość rolki, mm	1000 ±1%	EAD 040016-00-0404:2016 pkt 2.2.5
Dokładność tkania	NPD	EAD 040016-00-0404:2016 pkt 2.2.6
Wytrzymałość na rozciąganie, N/mm W stanie dostawy Po oddziaływaniu alkaliów	≥30 ≥ 20 N/mm oraz ≥50 % wytrzymałości w stanie dostawy	EAD 040016-00-0404:2016 pkt 2.2.7
Wydłużenie ε, % W stanie dostawy Po oddziaływaniu alkaliów	≤ 5,0 ≤ 3,5	EAD 040016-00-0404:2016 pkt 2.2.7
Masa powierzchniowa, g/m ²	145 ±5%	EAD 040016-00-0404:2016 pkt 2.2.8
Grubość	NPD	EAD 040016-00-0404:2016 pkt 2.2.9

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:
Chrzęstowice, dn. 30.04.2020

Piotr Górski – Członek zarządu



Piotr Górski
Członek Zarządu