

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 111v01/23

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Tytan Professional 165
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Siatka z włókna szklanego do zbrojenia tynków cementowych
3. Producent:
Selena S.A.
ul. Legnicka 48A,
54-202 Wrocław
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 2+
5. Europejski dokument oceny: EAD 040016-01-0404 z grudnia 2019 roku
Europejska ocena techniczna: ETA 18/0032 z dnia 09.02.2023
Jednostka ds. oceny technicznej: Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.
Jednostka lub jednostki notyfikowane: nr 1020 Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki			Deklarowane wartości
Reakcja na ogień			NPD
Zawartość substancji organicznych [%]			18 ± 4
Zawartość popiołu [%]			82 ± 4
Ciepło spalania [MJ/kg]			NPD
Wymiary oczek [mm]			5,2 (±2,0) x 5,8 (±2,0)
Wymiary oczek w świetle [mm]			4,0 (±2,0) x 5,0 (±2,0)
Dokładność tkania			NPD
Wytrzymałość na rozciąganie i wydłużenie	w stanie dostawy		
	wytrzymałość na rozciąganie	w kierunku osnowy [N/mm]	≥ 35
		w kierunku wątku [N/mm]	≥ 35
	wydłużenie	w kierunku osnowy %	≤ 5,0
		w kierunku wątku %	≤ 5,0
	po działaniu alkaliami		
	wytrzymałość na rozciąganie	w kierunku osnowy [N/mm]	≥ 20
		w kierunku wątku [N/mm]	≥ 20
	wydłużenie	w kierunku osnowy %	≤ 4,5
		w kierunku wątku %	≤ 4,5
	Średnia wartość wytrzymałości na rozciąganie po działaniu alkaliami powinna wynosić co najmniej 20 N/mm i co najmniej 50 % wytrzymałości w stanie dostawy (wytrzymałość resztkowa)		
Masa powierzchniowa [g/m ²]			165 ± 5%
Grubość [mm]			NPD

Właściwości użytkowe określone 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 (-a):

Michał Żaglewski

we Wrocławiu, dnia 31.05.2023

