

MATERIÁLOVÝ LIST

Bio rohož Superwool 607 HT 1300

POPIS:

- Rohože Superwool 607 HT jsou vyrobeny z biorozpustných vláken Superwool 607 HT.
- Nejsou zařazeny do klasifikace karcinogenních látek dle bodu Q nařízení č. 97/69 EC.
- Neobsahují žádná pojiva ani lubrikaci, nevykazují kouřové ani pachové emise při výpalu.

ZÁKLADNÍ VLASTNOSTI:		Bio rohož Superwool 607 HT 1300		
Základní surovina		vápenokřemičitá vlákna		
Klasifikační teplota		1300		°C
Objemová hmotnost		100 / 130 / 160		kg/m ³
Chemická analýza	SiO ₂	70 – 80		%
	CaO + MgO	18 – 25		%
	ostatní	< 3		%
Tepelná vodivost při teplotě:		100 kg/m³	130 kg/m³	
	200 °C	0,05	0,05	W/m.K
	400 °C	0,10	0,10	W/m.K
	600 °C	0,19	0,18	W/m.K
	800 °C	0,32	0,29	W/m.K
	1000 °C	0,49	0,43	W/m.K
	1200 °C	0,70	0,60	W/m.K
Pevnost v tahu pro obj. hm. 130 kg/m ³		50		kPa
Lineární smrštění po 24 h při 1260 °C		< 2		%
Barva		bílá		

PROVEDENÍ:

Tloušťka mm	Bio rohož Superwool 607 HT 1300			Délka mm	Šířka mm	m ² / karton
	100 kg/m ³	130 kg/m ³	160 kg/m ³			
6	○	○		4 x 5500	610	13,42
13	○	○	○	14640	610	8,93
20	○	○		9760	610	5,95
25	○	○	○	7320	610	4,47
40	○	○	○	4880	610	2,98
50	○	○		3660	610	2,23

BALENÍ:

- Rohože jsou baleny v kartonech.

Uvedené hodnoty jsou průměrné hodnoty získané dle uznávaných zkušebních metod v závislosti na používaných výrobních tolerancích a mohou být změněny bez předchozích upozornění.