

## Cerablanket 1260

Technické parametre		Cerablanket 1260
Základná surovina:		Hlinitokremičité vlákna
Klasifikačná teplota (°C)		1260
Trvale použiteľná teplota (°C)		1150
Objemová hmotnosť (kg/m <sup>3</sup> )		70/100/130/160
Chemická analýza (%)	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	44
	SiO <sub>2</sub>	56
	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> + TiO <sub>2</sub>	0,15
	CaO + MgO	0,05
	Na <sub>2</sub> O + K <sub>2</sub> O	0,10
Lineárne zmrštenie (%) za 24 hod. Pri (NF-B-40-452)	1000°C	1,5
	1100°C	2,2
	1200°C	3,0
	1300°C	5,5
Tepelná vodivosť (W/mK) pre OH 130 kg/m <sup>3</sup> pri	200°C	0,06
	400°C	0,10
	600°C	0,15
	800°C	0,20
	1000°C	0,27
Pevnosť v ťahu (NF-B-40-456) (kPa) pri OH (kg/m <sup>3</sup> ) :	70	39
	100	78
	130	103
	160	127
Špecifické teplo pri teplote 1090°C (kJ/kg K)		1,13
Farba		Biela
Šírka (mm)		610

\*) Uvedené hodnoty sú strednými hodnoty bežnej produkcie. Obzvlášť ošetrovanie tvrdidlom môže spôsobiť odchýlky od udaných technických parametrov. Pri aplikácii v korozívnej atmosfére a pri použití v oblasti maximálne použiteľných teplôt doporučujeme konzultáciu.

Uvedené hodnoty sú stredné hodnoty s výrobnými toleranciami bežnými v obore, ktoré boli zistené uznávanými zkušobnými metódami.

### Spôsob dodania:

Objemová hmotnosť	70 kg/m <sup>3</sup>	100 kg/m <sup>3</sup>	130 kg/m <sup>3</sup>	160 kg/m <sup>3</sup>
Hr. 6 mm		X	X	
Hr. 13 mm		X	X	X
Hr. 20 mm	X	X	X	X
Hr. 25 mm	X	X	X	X
Hr. 30 mm		X	X	X
Hr. 40 mm	X	X	X	X
Hr. 50 mm	X	X	X	

Pozn.: Rohože sú balené v kartónoch