

Blok 607-800, 607-1000 a 607-1100

Technické dáta		Blok 607-800	Blok 607-1000	Blok 607-1100
Základná surovina		Vápenokremičité vlákna		
Trvale použiteľná teplota (°C)		800	1000	1100
Objemová hmotnosť (kg/m ³)		320	320	320
Tepelná vodivosť (W/mK) pri teplote:	200°C	0,07	0,08	0,06
	300°C	0,07	0,09	0,07
	400°C	0,08	0,10	0,08
	500°C	0,09	0,11	0,10
	600°C	0,11	0,13	0,11
Pevnosť v tlaku pri 10% relatívnej deformácii (MPa)		0,30	0,40	0,30
Pevnosť v ohybu (MPa)		0,70	0,80	0,80
Strata žiháním (%)		6,00	6,00	5,00
Stála lineárna zmena po 24 h pri klasifikačnej teplote		1,40	1,40	1,50
Farba		biela / svetlehnedá	biela / svetlehnedá	biela / svetlehnedá

Spôsob dodania:

Hrúbka (mm)	Rozmery (mm)	Objemová hmotnosť
25	600 x 1000	320
30	600 x 1000	320
40	600 x 1000	320
50	600 x 1000	320
60	600 x 1000	320

*) Uvedené dáta sú stredné hodnoty bežnej produkcie. Obzvlášť ošetrovanie tvrdidlom môže spôsobiť odchýlky od udaných technických dát. Pri aplikácii v korozívnej atmosfére a pri použití v oblasti maximálne použiteľných teplôt odporúčame konzultáciu.

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