

Özellikler	Seratherm 900	Seratherm 1000	Seratherm 1260
Sıcaklık	900 C	1000 C	1260 C
Malzeme Rengi	Gri /Beyaz	Gri /Beyaz	Gri /Beyaz
Yoğunluk	300 Kg/m ³	300 Kg/m ³	300 Kg/m ³
Kopma Mukavemeti	0,8MPa	0,9MPa	0,9MPa
Malzeme Çekme Yüzdesi	1,00%	1,50%	3,00%
Isı İletkenlik Katsayısı			
300 C	0,08 W/m.K	0,07 W/m.K	0,07 W/m.K
400 C	0,09 W/m.K	0,08 W/m.K	0,08 W/m.K
600 C	0,12 W/m.K	0,11 W/m.K	0,11 W/m.K
800 C	**	0,15 W/m.K	0,15 W/m.K
Kimyasal Özellikler			
SiO ₂	57,00%	52,00%	54,00%
Al ₂ O ₃	23,00%	23,00%	44,00%
Fe ₂ O ₃	3,00%	4,00%	1,00%
CAO + MgO	10,00%	18,00%	< %1,00
Na ₂ O + K ₂ O	3,00%	< %1,00	< %1,00
Organik Bağlayıcı	3,00%	3,00%	3,00%
Standart Üretim Ölçüleri	1200x1000x25mm	1200x1000x25mm	1200x1000x25mm
	1200x1000x50mm	1200x1000x50mm	1200x1000x50mm