



## کاغذ سرامیکی

این محصول از الیاف سرامیک ساخته شده است و رنج دمایی استاندارد آن ۱۲۶۰ و ۱۴۳۰ درجه سانتی گراد می باشد. از دیگر مشخصه های این محصول می توان به چگالی کم، استحکام بالا، مقاومت در برابر خوردگی شیمیایی و توانایی عالی در جذب صدا اشاره کرد. این کاغذها با توجه به شکل ظاهری و مقاومت حرارتی بالا میتوانند جایگزین بسیار مناسبی برای ورق های آربستی باشند. ضخامت های پر مصرف کاغذ سرامیکی ۱، ۲، ۳ و ۵ میلیمتر میباشد. این محصول بصورت رول میباشد و هر رول در یک جعبه مقوایی قرار گرفته است. ابعاد هر رول این محصول عبارت است از:

1 mm (Thickness) X 610 mm (Width) X 40m (Length)  
 2 mm (Thickness) X 610 mm (Width) X 30m (Length)  
 3 mm (Thickness) X 610 mm (Width) X 20m (Length)  
 5 mm (Thickness) X 610 mm (Width) X 10m (Length)

### موارد کاربرد

به عنوان جایگزین آربست ها

عایق بندی پشت کار انواع نسوزها

به عنوان گسکت ها و مواد پکینگ

بعنوان فیلر (Filler) و عایق کاری فضاهایی که دارای ضخامت کم باشند

جدول مشخصات کاغذ سرامیکی

Type		1260STD	1400	1450
Working Temp °C(°F).		1050(1922)	1200(2192)	1350(2462)
Density (kg/m <sup>3</sup> )		200±10	200±10	200±10
Chemical Analysis(%)	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	46	52-55	39-40
	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> +SiO <sub>2</sub>	97	99	-
	ZrO <sub>2</sub>	-	-	15-17
	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	<1.0	0.2	0.2
	Na <sub>2</sub> O+K <sub>2</sub> O	<=0.5	0.2	0.2