

MINERALI

SINTERED SURFACE

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Num.	ITEM TESTEADO		ESTÁNDAR	RESULTADO
1	Absorción de Agua	Promedio (%)	GB/T 3810.3-2016	0.048
		Valor único (%)		0.0317~0.0618
2	Fuerza a la Rotura (N)			5318
3	Módulo de Ruptura	Promedio (Mpa)	GB/T 3810.4-2016	56
		Valor único (Mpa)		50.5~60.4
4	Resistencia a las Manchas		GB/T 3810.14-2016	Clase 5
5	Resistencia a las Heladas		GB/T 3810.12-2016	Sin grietas ni peladuras ni daño
6	Coeficiente de Fricción Estática (seco)		GB/T 4100-2015 Anexo M	Valor mínimo 0.60
7	Expansión de Humedad (mm/m)		GB/T 3810.10-2016	0.033
8	Resistencia a la abrasión		GB/T 3810.7-2016	Clase 3/1500r
9	Coeficiente de expansión térmica lineal (°C)		GB/T 3810.8-2016	5.1x10⁻⁶
10	Resistencia al impacto		GB/T 3810.5-2016	0.82
11	Resistencia al choque térmico		GB/T 3810.9-2016	Sin grietas ni daño
12	Dureza de Mohs		JC/T 908-2013 (2017) Annex A	Clase 7
13	Liberación de plomo		GB/T 3810.15 - 2016	No se detecta
	Liberación de cadmio			No se detecta
14	Clasificación antideslizante		DIN 51130-2014	R10 2.8°
15	Resistencia Química	100g/L NH4Cl	GB/T 3810.13-2016	GA
		20mg/L NaClO		GA
		3%(v/v) HCl		GLA
		100g/L Acido cítrico		GLA
		30g/L KOH		GLA
		18%(w/v) HCl		GHA
		5%(v/v) Acido láctico		GHA
100g/L KOH	GHA			
16	Clasificación de Comportamiento para Quemado Al	Aumento de temperatura promedio en horno (°C)	GB/T 5464 -2010	2
		Tasa promedio de pérdida de masa (%)		0
		Duración media de llama (s)		0
		Potencial calorífico bruto (MJ/kg)	GB/T 14402-2007	-0.2
17	Radionucleidos	Indice de exposición interna I _{ra}	GB/T 6566- 2010	0.2
		Indice de exposición externa I _{ea}		0.5



Vizcaya Norte #17011-7
Pudahuel, Santiago

CONTÁCTANOS

+569 3420 4851 | +56 9 8839 7345
cotizaciones@stonecenter.cl

