Piedra Sinterizada

Ficha Técnica



Producto: Taj Mahal leather st

Composición: Más de 20 minerales (cuarzo, arena, feldespato, sílice, etc.)

Uso del material: tops de cocinas y baños, revestimientos, chimeneas, mesas, muros, entre otros.

Dimensiones (cm): 3.20 x 1.60

Espesor (cm): 1.2 cm

Características	*Norma de ensayo*	*Valores*
Absorción de agua	EN 14617-1	0.02% 55 MPa 140 mm3
Resistencia a la flexión	EN 14617-2	Resistente 0.9% 1.97 Joule (12
Resistencia a la abrasión profunda	EN 14617-4	mm) 3.30 Joule (20 mm) C4 –
Resistencia al frío	EN 14617-5	Resistente A1 1,3 W /mK 493
Coeficiente de resistencia al choque térmico	EN 14617-6a	MPa Seco 493 MPa Mojado Sin
Resistencia al impacto	EN 14617-9	cambios 0,006 g/m2s0,5 Varios 840 J/kgK A 5.8 x 10-6 °C-1
Resistencia a las sustancias químicas	EN 14617-10	3,16 J
Reacción al fuego	EN 13501-1	
Conductividad térmica	EN ISO 10456	
Resistencia a la compresión	ASTM C170	
Resistencia de los colores a la luz	DIN 51094	
Absorción de agua -por capilaridad	EN 1925	
Propiedades antideslizantes	Varios	
Calor específico	EN ISO 10456	
Estabilidad dimensional	EN 14617-12	
Coeficiente dilatación térmica lineal	EN 14617-11	
Resistencia a los golpes	EN ISO 14617-9	