

Colección Industrial	Referencia:	Esquinero Zócalo Ref. 4091
	Color:	Nude / Gris Claro – Ref. 1000
	Dimensiones (mm):	100 x 30 x 30 mm
Características: Esquinero de zócalo ángulo interno, natural, mono-quema. Pertenece al Grupo de Absorción – A1 (0 a 3%).		

Características Físico-químicas			
Requisitos	Unidad	Norma NBR 13818	Obtenido
Absorción de agua	%	≤ 3,0	≤ 3,0
Modulo de Resistencia a Flexión	MPa	≥ 23	≥ 35
Carga de Ruptura	N	No aplicable	-
Resistencia abrasión profunda	mm ³	≤ 275	≤ 275
Expansión por Humedad	mm/m	≤ 0,6	≤ 0,6
Dilatación térmica linear		Por acuerdo	-
Resistencia al Choque Térmico	---	Por acuerdo	Sí
Coeficiente de Atrito Dinámico	---	<0,4 Satisfactorio para instalaciones normales ≥0,4 Recomendado para uso donde es necesaria la resistencia al resbalamiento	Seco
			Mojado
Ensayo de Rampa (Norma DIN)	---	(Norma DIN)	R10
Resistencia a la Helada	---	Por acuerdo	Sí
Resistencia al Impacto	---	Por acuerdo	Sí
Resistencia a Manchas	---	A declarar	Clase 1
Presencia de Chumbo y Cadmio	---	Por acuerdo	No
Resistencia Química (uso doméstico y para tratamiento en piscinas)	---	≥ Clase UB	UA
Resistencia Química (Baja Conc.)	---	A declarar	ULA
Resistencia Química (Alta Conc.)	---	A declarar	UHA

Aplicaciones Principales	Características Deseables
Esquinero de zócalo: Siderurgia Metalúrgica Papel y celulosa Frigorífico Lácteos Química Mecánica Bebidas Alimenticia Tanque de contención Cocina industrial Sala de baterías Hospital Farmacéutica Lavandería	Resistencia mecánica Resistencia química y radiación UV Resistencia a la abrasión Resistencia a la helada Resistencia a choque térmico Resistencia al Impacto Baja expansión térmica y por humedad Fácil limpieza Antideslizante Anti-alérgico