

Colección Industrial Colección Arquitectura Natural	Referencia:	6024
	Color:	1000
	Dimensiones (mm):	240 x 240 x 11 mm

Características: Placa cerámica extruida, natural, no esmaltado, mono-quema, con garras cónicas de fijación. Posee alta resistencia mecánica y química, resistente al resbalón. Pertenece al Grupo de Absorción – AI (0 hasta 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	≥ 1100	≥ 2000	
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	Por acuerdo	
Coeficiente de Atrito Dinámico	---	<0,4 Satisfactorio para instalaciones normales ≥0,4 Recomendado para uso donde es necesaria la resistencia al resbalamiento	Seco	≥ 0,7
			Mojado	≥ 0,5
Ensayo de Rampa (Norma DIN)	---	(Norma DIN)	R10	
Resistencia a la Helada	---	Por acuerdo	Por acuerdo	
Resistencia al Impacto	---	Por acuerdo	Por acuerdo	
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
Pisos internos y externos de: Residencias y comercio en general Siderúrgica Metalúrgica Papel y Celulosa Frigorífico Lácteos Industria Química Industria de Alimentos Tanque de Contención Cocina Industrial Laboratorio de análisis Sala de batería Hospital Farmacéutica Lavandería	Resistencia mecánica media Resistencia al impacto media 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 Incombustibilidad Anti-alérgico