

		NORMA DE ENSAYO. TEST STANDARD UNE-EN ISO	NORMA DE PRODUCTO. PRODUCT STANDARD ISO 13006	VALORES PROMEDIO. AVERAGE VALUES		
				TODAGRES SERIE RAIN		
				NATURAL	LAPADO. LAPPATO	ANTIDESLIZANTE. ANTI-SLIP
CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES DIMENSIONAL CHARACTERISTICS						
	LONGITUD Y ANCHURA LENGHT AND WIDTH	10545-2	± 0,6 %	± 0,1 %	± 0,1 %	± 0,1 %
	GROSOR THICKNESS	10545-2	± 5,0 %	± 5,0 %	± 5,0 %	± 5,0 %
	RECTITUD DE LOS LADOS STRAIGHTNESS OF SIDES	10545-2	± 0,5 %	± 0,1 %	± 0,1 %	± 0,1 %
	ORTOGONALIDAD RECTANGULARITY	10545-2	± 0,6 %	± 0,2 %	± 0,2 %	± 0,2 %
	PLANITUD DE SUPERFICIE SURFACE FLATNESS	10545-2	± 0,5 %	± 0,25 %	± 0,25 %	± 0,25 %
PROPIEDADES FÍSICAS PHYSICAL PROPERTIES						
	ABSORCIÓN DE AGUA WATER ABSORPTION	10545-3	≤ 0,5%	< 0,1%	< 0,1%	< 0,1%
	FUERZA DE ROTURA (N) BREAKING STRENGHT	10545-4	Min. 1300	2800 3000	2800 3000	2800 3000
	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN (N/mm ²) MODULUS OF RUPTURE (N/mm ²)	10545-4	Min. 35	53	53	53
	RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA (mm ³) RESISTANCE TO DEEP ABRASION (mm ³)	10545-6	Máx. 175	130	130	130
	COEFICIENTE DE DILATACIÓN TÉRMICA LINEAL (1/K) COEFFICIENT OF LINEAR THERMAL EXPANSION (1/K)	10545-8	Método de ensayo disponible Test method available	6,3 x 10 ⁻⁶	6,3 x 10 ⁻⁶	6,3 x 10 ⁻⁶
	RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO THERMAL SHOCK RESISTANCE	10545-9	Método de ensayo disponible Test method available	Resiste Resist	Resiste Resist	Resiste Resist
	EXPANSIÓN POR HUMEDAD (mm/m) MOISTURE EXPANSION (mm/m)	10545-10	Método de ensayo disponible Test method available	< 0,1%	< 0,1%	< 0,1%
	RESISTENCIA A LA HELADA FROST RESISTANCE	10545-12	Exigido Required	Resiste Resist	Resiste Resist	Resiste Resist
	ÁNGULO CRÍTICO DE DESLIZAMIENTO CRITICAL ANGLE OF SLIP	DIN 51130	-	R9	R9	R11
	COEFICIENTE DE FRICCIÓN DINÁMICO (DCOF) DINAMYC FRICTION COEFFICIENT	ANSI A137.1:2012	-	> 42	-	> 50
	DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO (MÉTODO DEL PÉNDULO) SLIP RESISTANCE (PENDULUM METHOD)	UNE 41901 2017 EX BS EN 13036-4	-	CLASE 1	CLASE 1	CLASE 3
PROPIEDADES QUÍMICAS CHEMICAL PROPERTIES						
	RESISTENCIA A PRODUCTOS DE LIMPIEZA Y ADITIVOS PARA PISCINA RESISTANCE TO HOUSEHOLD CHEMICAL AND SWIMMING POOL SALTS	10545-13	Min. B	A	A	A
	RESISTENCIA A BAJAS CONCENTRACIONES RESISTANCE TO LOW CONCENTRATIONS	ÁCIDOS. ACIDS	10545-13	Indicado por el fabricante Indicated by the manufacturer	LA	Según el color Depending on color
		BASES. ALKALIS	10545-13	Indicado por el fabricante Indicated by the manufacturer	LA	Según el color Depending on color
	RESISTENCIA A ALTAS CONCENTRACIONES RESISTANCE TO HIGH CONCENTRATIONS	ÁCIDOS. ACIDS	10545-13	Método de ensayo disponible Test method available	HA	Según el color Depending on color
		BASES. ALKALIS	10545-13	Método de ensayo disponible Test method available	HA	Según el color Depending on color
	RESISTENCIA A LAS MANCHAS RESISTANCE TO STAINING	10545-14	Método de ensayo disponible Test method available	5	5	5

ANTIDESLIZANTE.ANTI-SLIP



DIN 51130 (R)				ANSI A 137.1 (DCOF)				UNE 41901 2017 EX (CLASE)				BS EN 13036-4 (PTV)				
☑				☑				☑				☑				
RAIN 10 MM	ANTIDESLIZANTE R11															
	R11	>50	CLASE 3	>45												
	60X60: PEARL · BEIGE · BROWN · GREY BLACK · WHITE															

CERTIFICACIONES UPEC.UPEC CERTIFICATIONS



FORMATO SIZES	SERIE SERIE	COLOR COLOR	ACABADO FINISH				UPEC
80X80	RAIN	BEIGE, BLACK, BROWN, GREY, PEARL, WHITE	LAPADO	NATURAL	-		4332
60X60	RAIN	BEIGE, BLACK, BROWN, GREY, PEARL, WHITE	LAPADO	NATURAL	-		44+32
30X60	RAIN	BEIGE, BLACK, BROWN, GREY, PEARL, WHITE	LAPADO	NATURAL			4332