

	Norma de ensayo	Requisitos	Promedio de valores de prueba de la producción corriente					
			uni 2,0 mm	convia 2,0 mm lona 2,0 mm senitica 2,0 mm signa 2,0 mm stone 2,0 mm	unita 2,0 mm	ultra grip 2,0 mm	senitica 3,0 mm signa 3,0 mm	senitica acoustic signa acoustic stone acoustic
Conformidad del CE	EN 14041		Fabricante: nora systems GmbH, D-69469 Weinheim					
N.º DoP	EN 14041		0018	0016	0010	0016	0017	
Conductividad térmica	EN 10456	$\lambda = 0,17 \text{ W/(m·K)}$	Conforme					
Resistencia al deslizamiento	EN 13893	DS	Conforme					
Clase de inflamación	EN 13501-1	Sin pegar	B ₁ -s1	B ₁ -s1 Pegado	C ₁ -s1	B ₁ -s1 Pegado	C ₁ -s1	
Clase de inflamación	EN 13501-1	Pegado sobre fondo mineral	B ₁ -s1	B ₁ -s1	C ₁ -s1	B ₁ -s1	B ₁ -s1	

Propiedades según EN 1817/EN 1816

Espesor	EN ISO 24346	Valor medio Sin reverso acústico $\pm 0,15 \text{ mm}$	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm	3,0 mm	-	
		Valor medio Con reverso acústico $\pm 0,20 \text{ mm}$	-	-	-	-	4,0 mm	
Estabilidad dimensional	EN ISO 23999	$\pm 0,4 \%$	$\pm 0,2 \%$			$\pm 0,3 \%$	$\pm 0,2 \%$	$\pm 0,3 \%$
Resistencia a las quemaduras de cigarrillos	EN 1399	Método A (expulsado) \geq escalón 4 Método B (ardiente) \geq escalón 3	Conforme					
Flexibilidad	EN ISO 24344, método A	Diámetro del punzón 20 mm, sin formación de grietas	Conforme		No cumple	Conforme	-	Conforme
Dureza	ISO 48-4	$\geq 75 \text{ Shore A}$	94 Shore A	92 Shore A	90 Shore A	92 Shore A	85 Shore A	
Huella residual	EN ISO 24343	Valor medio $\leq 0,15 \text{ mm}$ escalón con grosor $< 2,5 \text{ mm}$	0,03 mm	0,03 mm	0,05 mm	-	-	
		Valor medio $\leq 0,20 \text{ mm}$ escalón con grosor $\geq 2,5 \text{ mm}$	-	-	-	0,03 mm	-	
		acoustic: Valor medio $\leq 0,25 \text{ mm}$	-	-	-	-	0,20 mm	
Resistencia a la abrasión con una carga de 5 N	ISO 4649, método A	$\leq 250 \text{ mm}^3$	130 mm ³	150 mm ³	90 mm ³	150 mm ³	130 mm ³	
Solidez de color a la luz artificial	ISO 105-B02, método 3, condiciones de ensayo 6.1 a)	Mínimo escalón 6 de la escala de azules, \geq escalón 3 de la escala de grises	Escala de grises \geq escalón 3 según ISO 105-A02					
Clasificación	EN ISO 10874	Comercial/Industrial	34/42	34/42	34/42	34/43	33/-	

Propiedades técnicas adicionales

Toxicidad de los gases del incendio	DIN 53436		Carbonización de los gases toxicológicamente inofensivo					
Propiedad antideslizante	DIN EN 16165	Según DGUV 108-003	R 9	R 9 lona = R 10 signa Art. 1690/2690 = R 10 stone Art. 149/249 = R 10 unita = R 10	R 11	R 9	stone acoustic: R 10 otros: R 9	
			-	stone Art. 149/249 + signa Art. 1690/2690: A; B	A; B; C	-	-	
	BS 7976 TRRL Pendulum		-	-	36+ wet & dry	-	-	
	SATRA TM 144		-	-	wet: $> 0,6$ dry: $> 0,45$	-	-	
Buena absorción de los ruidos de impactos	ISO 10140-3		6 dB	6 dB	7 dB	8 dB	20 dB	
Efecto de sustancias químicas	EN ISO 26987		Resistente según concentración y duración de la acción*					
Propiedad aislante eléctrica	EN 1081 R1		$> 10^9 \text{ Ohm}$	$> 10^{10} \text{ Ohm}$	$> 10^9 \text{ Ohm}$	$> 10^{10} \text{ Ohm}$	$> 10^9 \text{ Ohm}$	
Comportamiento electrostático a las pisadas	EN 1815		Antiestático, carga con suelas de goma $< 2 \text{ kV}$					
Ensayo con silla de ruedas	EN ISO 4918		Apto para ruedas de silla, tipo W, según EN 12529					
Calefacción por suelo radiante	EN 1264-2		Adecuado, max. 35° C					

* En caso de fuerte incidencia de aceites, grasas, ácidos, lejías y otras sustancias químicas agresivas, debe consultarse previamente.

EN 1817: Especificación para pavimentos elastómeros planos homogéneos y heterogéneos

EN 1816: Especificación para pavimentos elastómeros planos homogéneos y heterogéneos con recubrimiento de espuma

Nos reservamos la posibilidad de diferencias de color debidas a la producción, así como modificaciones técnicas al servicio del perfeccionamiento de los productos.