
















BOLON ELEMENTS

FICHA TÉCNICA

Suelo de vinilo tejido, norma del producto EN 1307.

INCLUIDO EN NORMA EN 1307			ROLLOS	LOSETAS	FIELTRO ACÚSTICO
	Clasificación de uso	ISO 10874	33 Alto tráfico	33 Alto tráfico	33 Alto tráfico
	Peso	ISO 8543	2,9 kg/m ²	3,9 kg/m ²	3,5 kg/m ²
	Grosor	ISO 1765	2,4 mm	3,0 mm	4,9 mm
	Dimensiones del rollo	EN 426	2000 mm, 25 m		
	Dimensiones de la loseta	EN 994		500 x 500 mm. 20 pcs/caja, 5 m ²	500 x 500 mm. 12 pcs/caja, 3 m ²
	Silla de ruedas	EN 985	Uso continuo	Uso continuo	Uso continuo
	Electricidad estática	EN 1815**	Cumplido	Cumplido	Cumplido
	Resistencia térmica	ISO 8302	Apto para calefacción por suelo radiante	Apto para calefacción por suelo radiante	Apto para calefacción por suelo radiante
	Aislamiento acústico contra impacto*	EN ISO 10140	9 dB	9 dB	21 dB
	Absorción del ruido aéreo*	EN ISO 354 α_w	0,05	0,05	0,15
	Absorción del ruido aéreo*	EN ISO 354 α_s	250 Hz 0,01 500 Hz 0,01 1000 Hz 0,05 2000 Hz 0,09	250 Hz 0,01 500 Hz 0,01 1000 Hz 0,05 2000 Hz 0,09	250 Hz 0,01 500 Hz 0,19 1000 Hz 0,12 2000 Hz 0,09
	Solidez del color a la luz*	EN ISO 105-B02	> 7	> 7	> 7
	Estabilidad dimensional	ISO 2551 EN 986	Cumplido	Cumplido	Cumplido
PRUEBAS ADICIONALES					
	Antiderrapante	DIN 51130	R9	R9	R9
	Fricción	EN 13893	> 0,3	> 0,3	> 0,3
	Resbaladidad	EN 13036-4	117-120	117-120	117-120
	Reacción al fuego	EN 13501-1	B _i -s1	B _i -s1	B _i -s1
	Flujo radiante crítico	ASTM E 648	Clase 1	Clase 1	Clase 1
	Densidad del humo	ASTM E 662	< 450	< 450	< 450

* Valor típico

** La norma EN 1815 sustituye a la norma ISO 6356

BOLON ELEMENTS

CERTIFICADOS Y SOSTENIBILIDAD

Para más información y certificados específicos del mercado, visita bolon.com/es o contacta con nuestro servicio de atención al cliente.

SOSTENIBILIDAD		ROLLOS	LOSETAS	FIELTRO ACÚSTICO
Contenido reciclado	ISO 14021	22% Material de preconsumo	31% Material de preconsumo	20% Material de preconsumo 12% Material de postconsumo
Huella de carbono Kg-CO2e/m ²	EN 15804 (A1-A3)	5,18	6,19	5,47

CERTIFICADOS

CE		419004	419004	419013
Calidad del aire interior/ emisión de partículas		M1, Floorscore, VOC A+	M1, Floorscore, VOC A+	M1, Floorscore, VOC A+
Materia prima		Best Practice PVC	Best Practice PVC	Best Practice PVC
Ciclo de vida		EPD, GreenTag	EPD, GreenTag	EPD
Contenido/químicos		GreenTagPHD, sigue requisitos BASTA	GreenTagPHD, sigue requisitos BASTA	GreenTagPHD, sigue requisitos BASTA

OTRAS CERTIFICACIONES DISPONIBLES

BASTA	Si	Si	Si
BRE Global Listed	Si	Si	Si
Byggarbetsnämnden	Si	Si	Si
DGNB navigator	Si	Si	Si
eBVD	Si	Si	Si
ECOproduct	Si	Si	Si
GBR kretsloppsmärkning	Si	Si	Si
SundaHus	Si	Si	Si



BOLON

Bolon HQ: Industrivägen 12, 523 90 Ulricehamn, Sweden
bolon.com | info@bolon.com | [@bolonofficial](https://www.instagram.com/bolonofficial)

Marzo 2023