

SUELO BOLON

EMERGE

FICHA TÉCNICA

Piso de vinilo tejido, norma de producto EN 1307.

INFORMACIÓN GENERAL			ROLLOS	LOSETAS	FIELTRO ACÚSTICO
	Clasificación de uso	EN 1307	33 Alto tráfico	33 Alto tráfico	33 Alto tráfico
	Peso	ISO 8543	2.9 kg/m²	3.9 kg/m²	3.5 kg/m²
	Grosor	ISO 1765	2,4 mm	3,0 mm	4.9 mm
	Dimensión del rollo	ISO 24341	2000 mm, 25 m		
	Dimensión de la loseta	EN ISO 24342		500 mm	500 mm
	Contenido reciclado	ISO 14021	66%	72%	69%
DURABILIDAD					
	Silla con ruedas	EN 985	Uso continuo	Uso continuo	Uso continuo
	Resistencia del color a la luz	EN ISO 105-B02	>7	>7	>7
	Estabilidad dimensional	ISO 2551 EN 986	Cumplido	Cumplido	Cumplido
ACÚSTICO					
	Aislamiento al ruido de impacto	EN ISO 10140	9 dB	9 dB	21 dB
	Absorción del sonido aéreo	EN ISO 354 α_w	0,05	0,05	0,15
	Absorción del sonido 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
PROPIEDADES ADICIONALES					
	Propiedad antideslizante	DIN 51130	R9	R9	R9
	Péndulo		117-120	117-120	117-120
	Coefficiente de fricción dinámico	EN 13893	>0,3	>0,3	>0,3
	Voltaje corporal	EN 1815*	Cumplido	Cumplido	Cumplido
	Resistencia térmica	ISO 8302/ EN 12667	Apta para calefacción por suelo radiante	Apta para calefacción por suelo radiante	Apta para calefacción por suelo radiante
PROPIEDADES FRENTE AL FUEGO					
	Reacción al fuego	EN 13501-1	B _n -s1	B _n -s1	B _n -s1
	Flujo radiante crítico	ASTM E 648	Class 1	Class 1	Class 1
	Densidad de humo	ASTM E 662	<450	<450	<450

* Valor típico

SUELO BOLON EMERGE

CERTIFICADOS

Para información completa y certificados específicos de cada mercado, visita bolon.com o contacta a sales.support@bolon.com

		ROLLOS	LOSETAS	FIELTRO ACÚSTICO
	EN 14041:2004 och EN 14041:2004/AC:2006	0402-CPR-419005	0402-CPR-419005	0402-CPR-419013
	EN 14041:2004/AC:2006	0086 CPR 770145	0086 CPR 770145	0086 CPR 770147
PERSPECTIVA DEL CICLO DE VIDA				
EPD	ISO 14025 och EN 15804	EPD-IES-0003839:002	EPD-IES-0003839:002	EPD-IES-0003839:002
Embodied Carbon	EPD modul A1-A3	4,18 kg CO ₂ eq.	4,57 kg CO ₂ eq.	4,98 kg CO ₂ eq.
DGNB Navigator		Si	Si	Si
GreenTag - GreenRate		Si	Si	No
AIRE INTERIOR				
M1		Si	Si	Si
FloorScore		Si	Si	Si
French VOC		Si	Si	Si
Rekommenderas av NAAF		Si	Si	Si
PRODUCTO Y MATERIA PRIMA				
BASTA		Si	Si	Si
Byggsvarubedömningen		Si	Si	Si
ECOproduct		Si	Si	Si
eBVD		Si	Si	Si
GBR kretsloppsmärkning		Si	Si	Si
Best Practice PVC		Si	Si	Si
GreenTag - PHD		Si	Si	Si
Declare		Si	Si	Si



BOLON

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

Julio 2025