

BOLON BODENBELAG

GRAPHIC

TECHNISCHE DATEN

Gewebter Vinyl-Bodenbelag, Produktstandard EN 1307.

EINGESCHLOSSEN IN EN 1307			ROLLEN	FLIESEN
	Verwendungsklasse	ISO 10874	33 Starke kommerzielle Nutzung	33 Starke kommerzielle Nutzung
	Gewicht	ISO 8543	3,0 - 3,1 kg/m²	4,0 kg/m²
	Dicke	ISO 1765	2,3 mm	2,9 mm
	Rollengröße	EN 426	2000 mm, 25 m	
	Fliesengröße	EN 994		500 x 500 mm. 20 Stk./Box, 5 m²
	Castor-Stuhl	EN 985	Dauerbelastung	Dauerbelastung
	Personenspannung	EN 1815**	Erfüllt	Erfüllt
	Hitzefestigkeit	ISO 8302	Geeignet für Unterbodenheizung	Geeignet für Unterbodenheizung
	Trittschalldämmung*	EN ISO 10140	9 dB	10 dB
	Luftschalldämmung*	EN ISO 354 α_w	0,05	0,05
	Luftschalldämmung*	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
	Farbfestigkeit gegen Licht*	EN ISO 105-B02	> 7	> 7
	Dimensionsstabilität	ISO 2551 EN 986	Erfüllt	Erfüllt
ZUSÄTZLICHE TESTS				
	Rutschfestigkeit	DIN 51130	R9	R9
	Reibung	EN 13893	> 0,3	> 0,3
	Pendel	EN 13036-4	88 - 93	88 - 93
	Verhalten bei Brand	EN 13501-1	B _n -s1	B _n -s1
	Kritischer Strahlungsfluss	ASTM E 648	Klasse 1	Klasse 1
	Rauchdichte	ASTM E 662	< 450	< 450

* Typischer Wert

** EN 1815 ersetzt ISO 6356

BOLON BODENBELAG GRAPHIC

ZERTIFIZIERUNGEN UND NACHHALTIGKEIT

Vollständige Informationen und marktspezifische Zertifizierungen entnehmen Sie bitte [bolon.com](https://www.bolon.com). Sie können sich auch jederzeit an unseren Kundendienst wenden.

NACHHALTIGKEIT		ROLLEN	FLIESEN
Recyclerter Inhalt	ISO 14021	22 % Pre-Consumer-Material	31 % Pre-Consumer-Material
CO ₂ -Fußabdruck KgCO ₂ e/m ²	EN 15804 (A1-A3)	5,18	6,19

ZERTIFIZIERUNGEN

CE	419005	419005
Emissionen	M1, FloorScore, VOC A+	M1, FloorScore, VOC A+
Rohstoff	Best Practice-PVC	Best Practice-PVC
LCA	EPD, GreenTag	EPD, GreenTag
Inhalt/Chemikalien	GreenTagPHD, gemäß Anf. von BASTA	GreenTagPHD, gemäß Anf. von BASTA

ERFASST/GELISTET

BASTA	Ja	Ja
BRE Global gelistet	Ja	Ja
Byggvarubedomningen	Ja	Ja
DGNB-Navigator	Ja	Ja
eBVD	Ja	Ja
ECOproduct	Ja	Ja
KRETSLOPPSMÄRKNING	Ja	Ja
SundaHus	Ja	Ja



BOLON

Hauptsitz von Bolon: Industrivägen 12, SE-523 90 Ulricehamn, Schweden
[bolon.com](https://www.bolon.com) | info@bolon.com | [@bolonofficial](https://www.instagram.com/bolonofficial)

Marsch 2023