
















# BOLON BODENBELAG

## EMERGE

### TECHNISCHE DATEN

Gewebter Vinyl-Bodenbelag, Produktstandard EN 1307.

EINGESCHLOSSEN IN EN 1307			ROLLEN	FLIESEN	AKUSTIKFILZ
	Verwendungsklasse	ISO 10874	33 Starke kommerzielle Nutzung	33 Starke kommerzielle Nutzung	33 Starke kommerzielle Nutzung
	Gewicht	ISO 8543	2,9 kg/m <sup>2</sup>	3,9 kg/m <sup>2</sup>	3,5 kg/m <sup>2</sup>
	Dicke	ISO 1765	2,4 mm	3,0 mm	4,9 mm
	Rollengröße	EN 426	2000 mm, 25 m		
	Fliesengröße	EN 994		500 x 500 mm. 20 Stk./Box, 5 m <sup>2</sup>	500 x 500 mm. 12 Stk./Box, 3 m <sup>2</sup>
	Castor-Stuhl	EN 985	Dauerbelastung	Dauerbelastung	Dauerbelastung
	Personenspannung	EN 1815**	Erfüllt	Erfüllt	Erfüllt
	Hitzefestigkeit	ISO 8302	Geeignet für Unterbodenheizung	Geeignet für Unterbodenheizung	Geeignet für Unterbodenheizung
	Trittschalldämmung*	EN ISO 10140	9 dB	9 dB	21 dB
	Luftschalldämmung*	EN ISO 354 $\alpha_w$	0,05	0,05	0,15
	Luftschalldämmung*	EN ISO 354 $\alpha_s$	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
	Farbfestigkeit gegen Licht*	EN ISO 105-B02	> 7	> 7	> 7
	Dimensionsstabilität	ISO 2551 EN 986	Erfüllt	Erfüllt	Erfüllt
<b>ZUSÄTZLICHE TESTS</b>					
	Rutschfestigkeit	DIN 51130	R9	NA	R9
	Reibung	EN 13893	> 0,3	NA	> 0,3
	Pendel	EN 13036-4	117 - 120	NA	117 - 120
	Verhalten bei Brand	EN 13501-1	B <sub>n</sub> -s1	B <sub>n</sub> -s1	B <sub>n</sub> -s1
	Kritischer Strahlungsfluss	ASTM E 648	Klasse 1	Klasse 1	Klasse 1
	Rauchdichte	ASTM E 662	< 450	< 450	< 450

\* Typischer Wert

\*\* EN 1815 ersetzt ISO 6356

# BOLON BODENBELAG

## EMERGE

### ZERTIFIZIERUNGEN UND NACHHALTIGKEIT

Vollständige Informationen und marktspezifische Zertifizierungen entnehmen Sie bitte bolon.com. Sie können sich auch jederzeit an unseren Kundendienst wenden.

NACHHALTIGKEIT		ROLLEN	FLIESEN	AKUSTIKFILZ
Recycelter Inhalt	ISO 14021	65%	72%	69%
<b>ZERTIFIZIERUNGEN</b>				
CE		419005	419005	419013
UKCA		0086 CPR 770145	0086 CPR 770145	0086 CPR 770147
Emissionen		M1, FloorScore, VOC A+	M1, FloorScore, VOC A+	M1, FloorScore, VOC A+
Rohstoff		Best Practice-PVC	Best Practice-PVC	Best Practice-PVC
LCA		EPD, GreenTag	EPD, GreenTag	EPD
Inhalt/Chemikalien		GreenTagPHD, gemäß Anf. von BASTA	GreenTagPHD, gemäß Anf. von BASTA	GreenTagPHD, gemäß Anf. von BASTA
<b>ERFASST/GELISTET</b>				
BASTA		Ja	Ja	Ja
Byggvarubedömningen		Ja	Ja	Ja
DGNB-Navigator		Ja	Ja	Ja
eBVD		Ja	Ja	Ja
ECOproduct		Ja	Ja	Ja
<b>KRETSLOPPSMÄRKNING</b>				
SundaHus		Ja	Ja	Ja



# BOLON

Hauptsitz von Bolon: Industrivägen 12, SE-523 90 Ulricehamn, Schweden  
 bolon.com | info@bolon.com | @bolonofficial

Marsch 2024