## BOLON BODENBELAG BOLON BY JEAN NOUVEL

## **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	3,1 kg/m <sup>2</sup>	4,1 kg/m²	
^	Dicke	ISO 1765	2,3 mm	2,7 mm	
	Rollengröße	EN 426	2000 mm, 25 m		
	Fliesengröße	EN 994		500 x 500 mm. 20 Stk./Box, 5 m <sup>2</sup>	
<b>6</b>	Castor-Stuhl	EN 985	Dauerbelastung	Dauerbelastung	
7	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 $\alpha_{\text{w}}$	0,05	0,05	
<b>(5))</b>	Luftschalldämmung*	EN ISO 354 α <sub>s</sub>	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	
K A	Dimensionsstabilität	ISO 2551 EN 986	Erfüllt	Erfüllt	
ZUSÄTZLICHE TESTS					
	Rutschfestigkeit	DIN 51130	R9	R9	
OS DS	Reibung	EN 13893	> 0,3	> 0,3	
	Pendel	EN 13036-4	88 - 93	88 - 93	
B <sub>II</sub> -S1	Verhalten bei Brand	EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s1	B <sub>ft</sub> -s1	
	Kritischer Strahlungsfluss	ASTM E 648	Klasse 1	Klasse 1	
	Rauchdichte	ASTM E 662	< 450	< 450	

<sup>\*</sup> Typischer Wert

<sup>\*\*</sup> EN 1815 ersetzt ISO 6356

## BOLON BODENBELAG BOLON BY JEAN NOUVEL

## ZERTIFIKATIONEN UND NACHHALTIGKEIT

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

NACHHALTIGKEIT		ROLLEN	FLIESEN			
Recycelter Inhalt	ISO 14021	20 % Pre-Consumer-Material	28 % Pre-Consumer-Material			
CO2-Fußabdruck kgCO₂eq/m²	EN 15804 (A1-A3)	5,18	6,19			
ZERTIFIKATIONEN						
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			
Byggvarubedömningen		Ja	Ja			
DGNB-Navigator		Ja	Ja			
eBVD		Ja	Ja			
ECOproduct		Ja	Ja			
KRETSLOPPSMÄRKNING		Ja	Ja			
SundaHus		Ja	Ja			

















