

BOLON FLOORING ELEMENTS

TEKNISK SPECIFIKATION

Vävt vinylgolv, produktstandard EN 1307.

INKLUDERADE I EN 1307			RULLE	TILES	AKUSTISK FILTBAKSIDA
	Klassificering	ISO 10874	33	33	33
	Vikt	ISO 8543	2,9 kg/m ²	3,9 kg/m ²	3,5 kg/m ²
	Tjocklek	ISO 1765	2,4 mm	3,0 mm	4,9 mm
	Rullbredd	EN 426	2000 mm, 25 m		
	Tilesdimension	EN 994		500 x 500 mm. 20 st/box, 5 m ²	500 x 500 mm. 12 st/box, 3 m ²
	Rullande stolshjul	EN 985	Kontinuerlig användning	Kontinuerlig användning	Kontinuerlig användning
	Elektrostatisk uppladdning	EN 1815**	Godkänt	Godkänt	Godkänt
	Värmemotstånd	ISO 8302	Lämplig för värmegolv	Lämplig för värmegolv	Lämplig för värmegolv
	Stegljudsdämpning*	EN ISO 10140	9 dB	9 dB	21 dB
	Ljudabsorption*	EN ISO 354 α_w	0,05	0,05	0,15
	Ljudabsorption*	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
	Färgbeständighet*	EN ISO 105-B02	> 7	> 7	> 7
	Dimensionsstabilitet	ISO 2551 EN 986	Godkänt	Godkänt	Godkänt
KOMPLETTERANDE TESTER					
	Halkmotstånd	DIN 51130	R9	R9	R9
	Friktion	EN 13893	> 0,3	> 0,3	> 0,3
	Pendulum	EN 13036-4	117-120	117-120	117-120
	Brandklassning	EN 13501-1	B _n -s1	B _n -s1	B _n -s1
	Brandklassning	ASTM E 648	Class 1	Class 1	Class 1
	Rök vid brand	ASTM E 662	< 450	< 450	< 450

* Typiskt värde

** EN 1815 ersätter ISO 6356

BOLON FLOORING ELEMENTS

CERTIFIKAT OCH HÅLLBARHET

För fullständig information och marknadsspecifika certifikat, besök bolon.com eller kontakta kundsupport/sälj.

HÅLLBARHET		RULLE	TILES	AKUSTISK FILTBAKSIDA
Återvunnen andel	ISO 14021	22% Pre-consumer	31% Pre-consumer	20% Pre-consumer 12% Post-consumer
Koldioxidavtryck KgCO ₂ e/m ²	EN 15804 (A1-A3)	5,18	6,19	5,47

CERTIFIERINGAR

CE		419005	419005	419013
Emissioner		M1, Floorscore, VOC A+	M1, Floorscore, VOC A+	M1, Floorscore, VOC A+
Råmaterial		Best Practice PVC	Best Practice PVC	Best Practice PVC
LCA		EPD, GreenTag	EPD, GreenTag	EPD
Innehåll/Kemikalier		GreenTagPHD, Följer kraven i BASTA	GreenTagPHD, Följer kraven i BASTA	GreenTagPHD, Följer kraven i BASTA

REGISTRERADE I

BASTA	Ja	Ja	Ja
BRE Global Listed	Ja	Ja	Ja
Byggvarubedomningen	Ja	Ja	Ja
DGNB navigator	Ja	Ja	-
eBVD	Ja	Ja	Ja
ECOproduct	Ja	Ja	-
GBR kretsloppsmärkning	Ja	Ja	Ja
SundaHus	Ja	Ja	Ja



BOLON

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

Mars 2023