

Technische specificaties

Novilon bella voldoet aan de eisen van EN ISO 11638



	Dikte totaal	EN ISO 24346	2,40 mm
	Dikte toplaag	EN ISO 24340	0,25 mm
	Collectie omvang		12
	Wonen	EN ISO 10874	klasse 23
	Werken	EN ISO 10874	klasse 31
	Rollbreedte	EN ISO 24341	400/300*/200 cm
	Rollengte	EN ISO 24341	30 m
	Totaalgewicht	EN ISO 23997	2,0 kg/m ²
	Dimensiestabiliteit	EN ISO 23999	< 0,10%
	Restindruk	EN ISO 24343-1	< 0,12 mm
	Gehalte bindmiddel in slijtlaag	EN ISO 11638	Type 1
	Rolstoelbestendigheid	ISO 4918 / EN 425	zeer goed**
	Lichtechtheid	EN ISO 105-B02	blauwschaal 6/7
	Resistentie tegen huishoudelijke chemicaliën	EN ISO 26987	zeer goed
	Slipweerstand	DIN 51130	R10
	Contactgeluidisolatie	EN ISO 717-2	17 dB (ΔLw)
	Warmte weerstand		0,01 m ² K/W
	Binnenshuis emissies: TVOC na 28 dagen	ISO 16516	≤ 0,02 mg/m ³
	Life Cycle Assessment		LCA is de basis voor het waarborgen van een minimale impact op het milieu
	Creating better environments		
	Hernieuwbare energie		Novilon bella wordt met 100% hernieuwbare elektriciteit geproduceerd
	Novilon bella voldoet aan de eisen van EN 14041		
	Brandgedrag	EN 13501-1	Bfl-s1, G, CS
	Slipweerstand	EN 13893	μ ≥ 0.30
	Statische elektriciteit	EN 1815	≤ 2 kV
	Warmtegeleidingscoëfficiënt	EN 12524	0,25 W/m-K

* Kijk op achterzijde staal of overzicht vloeren voor beschikbaarheid 300 cm
 ** Minimale wielbreedte 20 mm, minimale diameter 50 mm, met een zacht loopvlak



De kwaliteitsmanagementsystemen van alle Forbo Flooring Systems verkooporganisaties zijn ISO 9001 gecertificeerd.
 De milieumanagementsystemen van alle Forbo Flooring Systems productielocaties zijn ISO 14001 gecertificeerd.
 De Life Cycle Assessment (LCA) van Forbo Flooring Systems producten is vastgelegd in een milieuproductverklaring (EPD) en is te vinden op onze website.