

Technical specifications

Novilux nova luxe voldoet aan de eisen van ISO 11638 & EN 651



	Dikte totaal	EN ISO 24346	3,0 mm
	Oppervlakte afwerking		Diamond Seal
	Dikte toplaag	EN ISO 24340	0,7 mm
	Gehalte bindmiddel in slijtlaag	EN ISO 10582	Type 1
	Wonen	EN ISO 10874	Klasse 23
	Werken	EN ISO 10874	Klasse 33
	Industrieel	EN ISO 10874	Klasse 42
	Rolbreedte	EN ISO 24341	400 / 200 cm
	Rollengte	EN ISO 24341	25 m
	Totaalgewicht	EN ISO 23997	2800 g/m ²
	Dimensiestabiliteit	EN ISO 23999	≤ 0,10 %
	Rolstoelbestendigheid	ISO 4918 / EN 425	Superior
	Restindruk	EN ISO 24343-1	≤ 0,15 mm
	Lichtechtheid	EN ISO 105-B02 methode 3	blauwschaal ≥ 6
	Binnenshuis emissies: TVOC na 28 dagen	ISO 16516	≤ 0,1 mg/m ³
	Resistentie tegen huishoudelijke chemicaliën	EN ISO 26987	Zeer goed
	Flexibiliteit	EN ISO 24344	Ø 10 mm
	Slipweerstand	DIN 51130	R10
	Contactgeluidisolatie	EN ISO 717-2	17 dB (ΔLw)
	Warmteweerstand		0,012 m ² K/W
	Life Cycle Assessment	LCA is de basis voor het waarborgen van een minimale impact op het milieu	
	Hernieuwbare energie	Novilon nova luxe wordt met 100% hernieuwbare elektriciteit geproduceerd	
Novilon nova luxe voldoet aan de eisen van EN 14041:2004			<small>EN 14041</small> <small>0200403-000P-306</small>
	Brandgedrag	EN 13501-1	B _{f1} -s1, G, NCS
	Slipweerstand	EN 13893	μ ≥ 0,30
	Warmtegeleidingscoëfficiënt	EN 12524	0,25 W/m·K
	Statische elektriciteit	EN 1815	≤ 2 kV

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.

