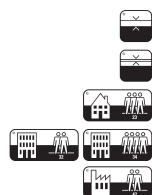


Technische specificaties

Allura decibel voldoet aan de eisen van EN ISO 11638



		Allura decibel 0.35	Allura decibel 0.8
	Totale dikte	EN-ISO 24346 3,15 mm	4,00 mm
	Dikte slijtlaag	EN-ISO 24340 0,35 mm	0,80 mm
	Commercieel gebruik	EN-ISO 10874 23	23
	Licht industrieel gebruik	EN-ISO 10874 32	34 / 42
	Afmeting tegel	EN-ISO 24342 50 x 50 cm	50 x 50 cm / 100 x 100 cm
	Afmeting plank	EN-ISO 24342 50 x 12,5 cm / 100 x 16,6 cm / 100 x 20 cm / 120 x 20 cm / 150 x 20 cm	50 x 12,5 cm / 100 x 16,6 cm / 100 x 20 cm / 120 x 20 cm / 150 x 20 cm
	Aantal tegels per doos	50 x 50 cm: 20 per doos (5 m ²)	50 x 50 cm: 16 per doos (4 m ²) 100 x 100 cm (op aanvraag): 100 per pallet (100 m ²)
	Aantal planken per doos	50 x 12,5 cm: 30 per doos (1,875 m ²) 100 x 16,6 cm: 30 per doos (4,98 m ²) 100 x 20 cm: 27 per doos (5,40 m ²) 120 x 20 cm: 19 per doos (4,56 m ²) 150 x 20 cm: 17 per doos (5,10 m ²)	50 x 12,5 cm: 24 per doos (1,5 m ²) 100 x 16,6 cm: 24 per doos (3,98 m ²) 100 x 20 cm: 22 per doos (4,40 m ²) 120 x 20 cm: 16 per doos (3,84 m ²) 150 x 20 cm: 14 per doos (4,20 m ²)
	Totaalgewicht	ISO 23997 2300 g/m ²	3600 g/m ²
	Type bindmiddel in slijtlaag	EN-ISO 10582 Type 1	Type 1
	Geschikt voor bureaustoelen	ISO 4918 Ja	Ja
	Slipweerstand	DIN 51130 R10	R10
	Contactgeluidreductie ΔLW	EN-ISO 717-2 19dB	19dB
	Indrukbestendigheid	ISO 24343-1 0,12 mm	0,11mm
	Kleurechtheid	ISO 105-B02 ≥7	≥7
	VOC emissies	EN 16516 0,01g/m ³	0,03g/m ³
	Chemische bestendigheid	EN-ISO 26987 Goed	Goed
	Geschikt voor vloerverwarming	Ja	Ja
	Warmteweerstand	0,013 m ² .K/W	0,016 m ² .K/W
	Dimensiestabiliteit (na blootstelling aan warmte)	EN-ISO 23999 ≤ 0,02%	≤ 0,02%
	Oppervlaktebehandeling	Overclean	Overclean XL
	Creating better environments		
	Hernieuwbare energie	Allura decibel wordt met 100% hernieuwbare elektriciteit geproduceerd.	
	Gerecycled materiaal	Allura decibel bevat tot 20% gerecycled materiaal.	
	Allura voldoet aan de eisen van EN 14041	EN 14041 CE 0200861-DoP-010	EN 14041 CE 0200861-DoP-010
	Brandgedrag	EN 13501 B _{fl} s1, L, NCS	B _{fl} s1, L, NCS
	Slipweerstand	EN 13893 μ > 0,30	μ > 0,30
	Warmtegeleidingscoëfficiënt	EN 12524 0,25 W/mK	0,25 W/mK
	Statische elektriciteit	EN 1815 ≤ 2kV	≤ 2kV

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.

