

flooring

BASIS VAN ELK INTERIEUR

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Omschrijving	Testmethode	Resultaat
Totale dikte	EN428	4mm of 5mm
Dikte van de slijtlaag	EN429	0,3mm of 0,5mm
Breedte	EN427	181mm, 222mm, 228mm of 256mm
Lengte	EN427	440mm, 621mm, 1218mm of 1800mm
Haaksheid	EN427	≤0,1mm

Prestaties	Testmethode	Resultaat
Slijtbestendigheid	EN660-1	Groep T commercieel gebruik
Weerstand tegen indrukken	ENISO24345:2012 door SGS	≤0,1mm
Dimensionele stabiliteit na blootstelling aan hitte 80°C, 6u	EN ISO10582:2012 door SGS	≤0,05%
Krullen onder invloed van hitte 80°C, 6u	EN434	≤1mm
Laagadhesie	EN ISO24345:2012	≥70N/5cm
Treksterkte		5,0mm≥120N
Kleurechtheid	EN20105-B02	≥6
Slipweerstand	EN13893:2003 Gecertificeerd door CE	Class DS
Weerstand tegen chemicaliën	EN423	Class 0
Schimmeltest	ASTM G21	Class 0

Classificatie	Testmethode	Resultaat
Brandeigenschappen	EN ISO11925-2 Gecertificeerd door CE	Bfl-s1
	EN ISO 9239-1 Gecertificeerd door CE	Bfl-s1
Impact geluidsisolatie	EN ISO16251-1	10dB
Warmtegeleidingscoëfficiënt	EN12667	0,25W/M.°C
Formaldehyde uitstoot	ISO16000-9 door TUV	E0

Speciale testen	Testmethode	Resultaat
VOC uitstoot	ASTMD5116-06/ISO16000-9:2011 door Floorscore	Geslaagd
Ftalaten inhoud	door TUV Duitsland	Niet gevonden /Geslaagd
Zware metalen inhoud	ASTM F963-11 door TUV	Niet gevonden /Geslaagd