

INVERNO

Rigid SPC met geïntegreerde akoestische onderlaag

Classificatie	Norm	Waarde
Residentieel	EN ISO 10874	23
Commercieel	EN ISO 10874	31

Productspecificaties	Norm	Planken
Afmetingen	EN ISO 24342	18,00 x 122,00 cm
Inhoud doos		10 planken
Oppervlakte per doos		2,20 m ²
Gewicht per doos		16,43 kg
Palletisatie		48 dozen
Oppervlakte per pallet		105,60 m ²
Gewicht per pallet (netto)		788,64 kg



- UV-afwerkingslaag
- Slijtlaag
- Decoratieve film
- Rigid SPC
- IXPE-onderlaag

Technische kenmerken	Norm	Waarde
Totale dikte	EN ISO 24346	4,50 mm (3,5 mm SPC + 1 mm IXPE)
Totale dikte slijtlaag	EN ISO 24340	0,30 mm
Totaal gewicht	EN ISO 23997	7468 gr/m ²
Oppervlaktebehandeling		Polyurethaan (PU)
Afgeschuinde kanten		V4
Reliëf		Gestructureerd
Installatiemethode		Unilin angle-tap
Technische prestaties	Norm	Waarde
Dimensionale stabiliteit	EN ISO 23999	≤ 0,08 %
Haaksheid en rechtheid	EN ISO 24342	≤ 0,10 mm
Reactie op brand	EN 13501-1	Bfl-S1
Restindrukking	EN ISO 24343-1	≤ 0,10 mm
Weerstand meubelpoot	EN ISO 16581	Geen zichtbare schade
Weerstand tegen zwenkwielen	ISO 4918	25 000 rondes
Contactgeluidsisolatie	EN ISO 717-2	19 dB
Omgevingsgeluidsisolatie	NF S31-074	23 dB
Lichtbestendigheid	EN ISO 105-B02	≥ 6
Thermische weerstand	EN ISO 10456	≤ 0,039 m ² *k/W
Chemische bestendigheid	EN ISO 26987	OK
Slijtvastheid	EN 660-2	T
Slipweerstand	DIN 51130	R9
Slipweerstand	EN 13893	DS
Weerstand tegen delaminatie	EN ISO 24345	≥ 65 N
Geschikt voor vloerverwarming	EN ISO 12524	OK max 30°C
Elektrisch gedrag	EN 1815	< 2 kV

Prestaties op het gebied van duurzaamheid	Norm	Waarde
Totale VOC-emissies na 28 dagen	EN 16516	Klasse A+
Recycleerbaarheid		100% recycleerbaar
Gemiddeld gerecycleerd materiaal	ISO 14021	25%
PVC		Zuiver
ftalaatvrij		Ja
Gehalte aan zware metalen + lood/cadmium		Neen
Gehaltes aan gevaarlijke stoffen, bijvoorbeeld kankerverwekkende, mutagene en reprotoxische stoffen		Neen
Productienormen		Waarde
Gebruikte zonne-energie		30%
Gebruikte windenergie		0%
Hergebruikt water		30%
Verpakking		Recycleerbaar karton
CO2-uitstoot		Vermindering dankzij biomassa
Kwaliteitsmanagementsysteem	ISO 9001	Gecertificeerd
Milieubeheersysteem	ISO 14001	Gecertificeerd
Etikettering volgens de Franse VOC-regelgeving	A+	Gecertificeerd
Conformiteit met de CE-markeringseisen	EN 14041	No. 25/CK0050/NL



10
volgens voorwaarden