

Technisches Datenblatt Rigid-LVT

Produktdaten

Belagsart nach MMFA: Klasse 2b (gem. EN 16511) mit Träger auf Polymer-Komposit-Basis			
	Langdiele	Breitdiele	Fliese
Abmessungen	1800 x 225 mm	1220 x 225 mm	940 x 470 mm
Stärke	5,5 mm		
Verpackung	Paket:	6 Planken / 2,43 m ²	8 Planken / 2,196 m ²
	Palette:	39 Pakete / 94,77 m ²	48 Pakete / 105,408 m ²
Flächengewicht	9000 g / m ²		
Verriegelung	Längsseitig: 2G / Stirnseitig: I4F Droplock (schwimmend Klebstofffrei)		

Produktaufbau

Aufbau	PU-Oberflächenversiegelung
	Nutzschicht 0,55 mm
	Dekorfilm
	Grundsicht SPC
	XPS-Trittschalldämmung aufkaschiert

Produkteigenschaften

Nutzungsklasse (EN ISO 10874)	23 stark beanspruchter privater Wohnbereich
	33 stark beanspruchter gewerblicher Bereich
Verschleißverhalten (EN 660-2)	Gruppe T
Brandverhalten (EN 13501-1)	B _{fl} - s1
Rutschhemmstufe (DIN 51130)	R 9
Gleitwiderstand (EN 13893)	$\mu \geq 0,30$ / DS
Lichtechtheit (EN ISO 105-B02)	≥ 6
Resteindruck (EN ISO 24343-1)	< 0,1 mm
Stuhlrollenbeanspruchung (EN 425)	Typ W
Bestimmung der Flecken- unempfindlichkeit und Chemikalien- beständigkeit (EN ISO 26987)	beständig
Wärmedurchlasswiderstand (EN 12667)	0,09 (m ² K)/W
Trittschallverbesserungsmaß (EN 16251-1)	~ 20 dB
Dimensionsstabilität (EN ISO 23999)	~ 0,1 %
Verwertung	recyclingfähig
Umwelt/Entsorgung	Private Entsorgung: mit normalem Hausmüll möglich
	Gewerbliche Entsorgung: Abfallschlüsselnummer AVV 170203

Produktkennzeichnungen

CE	
1282 DoPKCR 4.5/0.5x1mm XPS	
EN14041:2004 / AC 2005+AC 2006 Heterogene PVC Fliese, Klick-System (ISO 10582)	
Dicke	5,5mm
Dichte	1950 kg/m ³
Holzland GmbH Deutsche Straße 5 44339 Dortmund	
19	
Reaktion auf Feuer	: Bfl - s1
Freisetzung von Formaldehyde	: E1
Rutschfestigkeit	: DS
Wärmeleitfähigkeit	: 0,09 W/(m*K)