

Technical Specifications

Spécifications techniques - Technische specificaties - Technische Spezifikationen

Level of use - Classe d'usage - Gebruiksklasse - Eignungsklasse	EN ISO 10874	23 - 33 - 42			
Total thickness - Epaisseur totale - Totale dikte - Gesamtdicke	EN ISO 24346	2,50 mm			
Wear layer - Couche d'usure - Slijtlaag - Nutzschrift	EN ISO 24340	0,55 mm			
Wear layer PUR treatment - Traitement polyurethane - PUR slijtlaag behandeling - Schutz vor Schmutz PUR	-	Protectonite®			
Total weight g/m² - Poids total g/m ² - Totaal gewicht g/m ² - Flächengewicht g/m ²	EN ISO 23997	4059			
Medium plank	EN ISO 24342	784 x 196 mm	Box Medium plank	13 pcs	2,00 m ²
Slim plank	EN ISO 24342	522,67 x 65,33 mm	Box Slim plank	58 pcs	1,98 m ²
Short plank	EN ISO 24342	522,67 x 130,67 mm	Box Short plank	40 pcs	2,73 m ²
Small plank	EN ISO 24342	261,33 x 65,33 mm	Box Small plank	116 pcs	1,98 m ²
Chevron	EN ISO 24342	522,67 x 92,40 mm	Box Chevron	42 pcs	2,03 m ²
Hexagon	EN ISO 24342	226,32 x 196 mm	Box Hexagon	44 pcs	1,46 m ²
Diamond	EN ISO 24342	113,16 x 196 mm	Box Diamond	132 pcs	1,46 m ²
Triangle	EN ISO 24342	452,64 x 392 mm	Box Triangle	17 pcs	1,51 m ²
Inflammability - Classement feu - Brandklasse - Brandverhalten	EN 13501	Bfl-S1			
Scratch resistance - Résistance aux rayures - Krassvastheid - Verschleißverhalten	EN ISO 660-2	Class T			
Squareness & straightness - Rectitude des arrêtes et de l'équerrage - Rechtheid & rechthoekigheid - Maßstabilität	EN ISO 24342	≤ 0,25 mm			
Slip resistance - Glissance - Antislip - Rutschfest	EN 13893	DS			
Slip restraint - Résistance au glissement - Slipweerstand - Rutschhemmung	DIN 51130	R10			
Residual indentation average measured value - Poinçonnement rémanent - Restindruk - Eindrückverhalten - valeur moyenne mesurée - gemiddelde gemeten waarde - durchschnittlich gemessener Wert	EN ISO 24343-1	Norm: ≤ 0,10 mm 0,03 mm			
Furniture leg resistance - Résistance au pied du meuble - Meubelpoottest - Möbelschubtest	EN ISO 16581	No cracks, no damage			
Curling - Incurvation - Krulling - Schüsselung	EN ISO 23999	≤ 2 mm			
Electrical resistance - Résistance électrique - Elektrische weerstand - Elektrischer Widerstand	EN 1081	≤ 10 ⁹ Ohm			
Dimensional stability - Stabilité dimensionnelle - Dimensionele stabiliteit - Massänderung	EN ISO 23999	Norm: ≤ 0,25% ≤ 0,05%			
Heat insulation - Isolation thermique - Thermische isolatie - Wärmeleitfähigkeit	EN ISO 10456	0,25 w/(m.K)			
Thermal resistance R - Résistance thermique R - Warmteoorlaatweerstand R - Wärmedurchlasswiderstand R	EN 12664	0,01 m ² . K/W			
Electrostatic performance - Accumulation de charges électrostatiques - Electrostatische propensiteit - Antistatik	EN 1815	< 2 kV			
Formaldehyde group - Classe formaldéhyde - Formaldehydeklasse - Formaldehyd Klassifizierung	EN 717-1	E1			
Acoustic insulation - Efficacité acoustique - Kontaktgeluidisolatie - Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 717-2	3 dB			
Acoustic insulation + Xtrafloor Flex Pro underlay - Efficacité acoustique - Kontaktgeluidisolatie - Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 717-2	10 dB			
Castor chair resistance - Résistance aux chaises à roulettes - Bestand tegen stoelwielen - Stuhlrollenfestigkeit	EN ISO 4918	No damage to wearlayer, no delamination			
Stain resistance - Résistance aux taches - Vlekbestendigheid - Fleckenbeständigkeit	EN ISO 26987	Very good			
Light fastness - Résistance à la lumière - Lichtechtheid - Lichtechtheit	EN ISO 105-B02	≥6			
Underfloor heating - Chauffage par le sol - Vloerverwarming - Bodenheizung	EN 12524	Suitable, max 27° C			
Warranty years - Garantie ans - Garantie jaren - Garantie Jahren	-	10			

The warranty covers manufacturing defects and premature wear in the event of normal use - La garantie couvre les vices de fabrication et l'usure précoce en usage normal
Die Garantie deckt Herstellungsfehler und vorzeitigen Verschleiß bei normaler Nutzung | De garantie dekt fabricagefouten en voortijdig afslijten bij normaal gebruik



IVC reserves the right to change or amend any written information without notice. Ensure the latest information is being consulted by referring to the website.