

## Technical Specifications

Spécifications techniques - Technische specificaties - Technische Specificationen

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

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. 02/2020

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

