

## Technical Specifications

Spécifications techniques - Technische specificaties - Technische Spezifikationen



<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	4,50 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	7691
<b>Planks A</b> - Lames A - Planken A - Dielen A	EN ISO 24342	19,1 x 131,6 cm
<b>Planks B</b> - Lames B - Planken B - Dielen B	EN ISO 24342	21 x 149,4 cm
<b>Box planks A</b> - Boîte de lames A - Doos planken A - Ein Karton Dielen A		7 pcs - 1,76 m <sup>2</sup>
<b>Box planks B</b> - Boîte de lames B - Doos planken B - Ein Karton Dielen B		6 pcs - 1,88 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 24342b	≤ 400 mm: ≤ 0,25 mm > 400 mm: ≤ 0,35 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</b> - Poinçonnement rémanent - Restindruk - Eindrückverhalten	EN ISO 24343-1	Norm: ≤ 0,10 mm Average measured value: 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 - valeur moyenne mesurée	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 - Warmtedoorlaatweerstand R - Wärmedurchlasswiderstand R	EN 12664	0,01 m <sup>2</sup> . K/W
<b>Electrostatic performance</b> - Accumulation de charges électrostatiques - Antistatik - Electrostatische propensiteit	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	4 dB
<b>Acoustic insulation</b> - Efficacité acoustique - Kontaktgeluidisolatie - Trittschallverbesserungsmaß + Xtrafloor Flex Pro underlay	EN ISO 717-2	13 dB
<b>Castor chair resistance</b> - Résistance aux chaises à roulettes - Bestand tegen stoelwielen - Stuhlrollenfestigkeit	EN ISO 4918	No damage to wear-layer, 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		20 Residential use 10 Commercial use