

Technical Specifications

Spécifications techniques - Technische specificaties - Technische Specificationen

| | | |
|---|----------------|--|
| 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 |
| Planks A - Lames A - Planken A - Dielen A | EN ISO 24342 | 19,6 x 132 cm |
| Planks B - Lames B - Planken B - Dielen B | EN ISO 24342 | 21,4 x 149,8 cm |
| Tiles A - Dalles A - Tegels A - Fliesen A | EN ISO 24342 | 32,9 x 65,9 cm |
| Tiles C - Dalles C - Tegels C - Fliesen C | EN ISO 24342 | 43,4 x 86,8 cm |
| Box planks A - Boîte de lames A - Doos planken A - Ein Karton Dielen A | - | 14 pcs - 3,62 m ² |
| Box planks B - Boîte de lames B - Doos planken B - Ein Karton Dielen B | - | 10 pcs - 3,21 m ² |
| Box tiles A - Boîte de dalles A - Doos tegels A - Ein Karton Fliesen A | - | 16 pcs - 3,47 m ² |
| Box tiles C - Boîte de dalles C - Doos tegels C - Ein Karton Fliesen C | - | 10 pcs - 3,77 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 | ≤ 0,35 mm |
| Slip resistance - Glissance - Antislip - Rutschfest | EN 13893 | DS |
| Slip restraint - Résistance au glissement - Slipweerstand - Rutschhemmung | DIN 51130 | R9 / 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 - Krullung - 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.

