



COMMERCIAL

Studio Moods

Luxury Vinyl Tiles

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 - Nutzschicht				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/m² - Totaal gewicht g/m² - Flächengewicht g/m²				EN ISO 23997	4059
Small plank	EN ISO 24342	261,33x65,33 mm	Box Small plank	116 pcs	1,98 m²
Chevron:	EN ISO 24342	522,67x92,40 mm	Box Chevron	42 pcs	2,03 m²
Hexagon:	EN ISO 24342	226,32x196 mm	Box Hexagon	44 pcs	1,46 m²
Diamond:	EN ISO 24342	113,16x196 mm	Box Diamond	132 pcs	1,46 m²
Triangle:	EN ISO 24342	452,64x392 mm	Box Triangle	17 pcs	1,51 m²
Diamond	EN ISO 24342	113,16 x 196 mm	Box Diamond	132 pcs	1,46 m²
Triangle	EN ISO 24342	452,64 x 392 mm	Box Triangle	17 pcs	1,51 m²
Parallelogram	EN ISO 24342	452,64x196 mm	Box Parallelogram	17 pcs	1,51 m²
Big Diamond	EN ISO 24342	226,32x392 mm	Box Big Diamond	51 pcs	2,26 m²
Trapezoid	EN ISO 24342	452,64x196 mm	Box Trapezoid	34 pcs	2,26 m²
Big Hexagon	EN ISO 24342	452,64x392 mm	Box Big Hexagon	17 pcs	2,26 m²
Inflammability - Classement feu - Brandklasse - Brandverhalten				EN 13501	Bfl-S1
Scratch resistance - Résistance aux rayures - Krasvastheid - 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 - Poinçonnement rémanent - Restindruk - Eindrückverhalten average measured value - 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 - Warmtedoorlaatweerstand R - Wärmedurchlasswiderstand R				EN 12664	0,01 m². K/W
Electrostatic performance - Accumulation de charges électrostatiques - Electrostatische propensiteit - Antistatik				EN 1815	< 2 kV
Formaldehyde group - Classe formaldehyde - Formaldehydeklasse - Formaldehyd Klassifizierung				EN 717-1	E1
Acoustic insulation - Efficacité acoustique - Kontaktgeluidisolatie - Trittschallverbesserungsmaß				EN ISO 717-2	3 dB
Acoustic insulation - Efficacité acoustique - Kontaktgeluidisolatie - Trittschallverbesserungsmaß + Xtrafloor Flex Pro underlay				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 in 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.

Photographic images are representative due to variations in colour printing.

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.

