



COMMERCIAL

LayRed 55 Impressive

Luxury Vinyl Tiles

Technical Specifications

Spécifications techniques - Technische specificaties - Technische Spezifikationen

Level of use / Classe d'usage - Gebruiksklasse - Eignungsklasse	EN ISO 10874	23 - 33
Total thickness / Epaisseur totale - Totale dikte - Gesamtdicke	EN ISO 24346	6 mm
Wear layer / Couche d'usure - Slijtlaag - Nuttschicht	EN ISO 24340	0,55 mm
Wear layer PUR treatment / Traitement polyurethane - PUR slijtlaag behandeling - Schutz vor Schmutz PUR	-	Twinguard®
Total weight g/m² / Poids total g/m ² - Totaal gewicht g/m ² - Flächengewicht g/m ²	EN ISO 23997	8987
Planks / Lames - Planken - Dielen	EN ISO 24342	20,9 x 149,4 cm
Box planks / Boîte de lames - Doos planken - Ein Karton Dielen	-	6 pcs - 1,87 m ²
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	≤ 0,20 mm / ≤ 0,30 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 / aleur moyenne mesurée - gemiddelde gemeten waarde - durchschnittlich gemessener Wert	EN ISO 24343-1	≤ 0,10 mm
Furniture leg resistance / Résistance au pied du meuble - Meubelpoottest - Möbelschubtest	EN ISO 16581	No cracks, no damage
Curling / Incurvation - Krulling - Schlüsselung	EN ISO 23999	≤ 1 mm
Dimensional stability / Stabilité dimensionnelle - Dimensionele stabiliteit - Massänderung	EN ISO 23999	Norm: ≤ 0,25% ≤ 0,05%
Thermal resistance R / Résistance thermique R - Warmtedoorlaatweerstand R - Wärmedurchlasswiderstand R	EN 12664	0,016 m ² . K/W
Formaldehyde group / Classe formaldehyde - Formaldehydekategorie - Formaldehyd Klassifizierung	EN 717-1	E1
Acoustic insulation / Efficacité acoustique - Kontaktgeluidisolatie - Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 10140-3	Up to 22dB ΔLw / 10dB ΔLlin
Castor chair resistance / Résistance aux chaises à roulettes - Bestand tegen stoelwielen - Stuhrollenfestigkeit	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

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.

We reserve all rights for technical improvements. 09/2020



reddot winner 2020