

Technical Specifications

Spécifications techniques - Technische specificaties - Technische Spezifikationen

Flooring type - Type de couverture - Fußbodenart - Type vloer	EN 13845	Safety Flooring
Slip classification - Résistance au glissement - Rutschhemmung - Slipweerstand	EN 13845	Class Esf - ESb
Abrasion resistance test	EN 13845	< 10% particles lost over 50.000 Cycles
RRL Pendulum test (Wet Test)	RRL	36+ Permanent Slip Resistance
Surface Roughness test		Rz ≥ 20 µm - Low slip potential
Level of use - Classe d'usage - Eignungsklasse - Gebruiksklasse	EN ISO 10874	34 - 43
Total thickness - Epaisseur totale - Gesamtdicke - Totale dikte	EN ISO 24346	2,00 mm
Wear layer - Couche d'usure - Nutzschrift - Slijtlaag	EN ISO 24340	0,70 mm
Wear layer PUR treatment - Traitement polyuréthane - Schutz vor Schmutz PUR - PUR slijtlaag behandeling		HyperGrip
Total weight/m² - Poids total/m² - Gewicht/m² - Totaal gewicht/m²	EN ISO 23997	ca. 2.850 g
Heterogeneous PVC - PVC hétérogène - Heterogene PVC - Heterogene PVC	ISO 10582 EN 13845	not recommended for very wet areas as swimming pools and showers
Width - Largeur - Breite - Breedte	EN ISO 24341	2-4m
Standard Length - Longueur standard - Standardlänge - Standaardlengte	EN ISO 24341	ca. 20m
Weight of standard roll - Poids standard des rouleaux - Standard-Rollengewicht - Standaard rolgewicht		ca. 118-236 kg
Inflammability - Classement feu - Brandverhalten - Brandklasse	EN 13501	Bfl-S1
Slip resistance - Glissance - Rutschfest - Antislip	EN 13893	DS
Slip restraint - Résistance au glissement - Rutschhemmung - Slipweerstand	DIN 51130	R11
Residual indentation - Poinçonnement rémanent - Eindrückverhalten - Restindruk	EN ISO 24343-1	0,04 mm (norm ≤ 0,10 mm)
Furniture leg resistance - Résistance au pied de meuble - Möbelschubtest - Meubelpoottest	EN ISO 16581	Very good
Curling - Incurvation - Schüsselung - Krulling	EN ISO 23999	≤ 8 mm
Electrical resistance - Résistance électrique - Elektrischer Widerstand - Elektrische weerstand	EN ISO 10965	10° Ohm
Static electrical propensity - Accumulation de charges électrostatiques - Elektrostatische Verhaltung - Electrostatistische Propensiteit	EN 1815	≤ 2kV (antistatic)
Dimensional stability - Stabilité dimensionnelle - Massänderung - Dimensionele stabiliteit	EN ISO 23999	<0,10% (norm ≤ 0,40%)
Thermal conductivity - Conductivité thermique - Wärmeleitfähigkeit - Warmtedoorgangscoëfficiënt	EN ISO 10456	0,25 W/(m.K)
Heat insulation - Isolation thermique - Wärmedurchlasswiderstand - Thermische isolatie	EN ISO 12664	0,0108 (m².K/W)
Abrasion group - Groupe d'abrasion - Verschleißverhalten - Slijtageweerstand	ISO 10582	Type I
Indoor air quality - Qualité de l'air intérieur - Raumluftqualität - Binnenmilieu		LOW VOC
Acoustic insulation - Efficacité acoustique - Trittschallverbesserungsmaß - Kontaktgeluidisolatie	EN ISO 717-2	ΔLw 5 dB
Castor chair resistance - Résistance aux chaises à roulettes - Stuhlrollenfestigkeit - Bestand tegen stoelwielen	EN ISO 4918	Very good
Castor type - Type de chaises à roulettes - Stuhlrolle Typ - Type stoelwielen	EN 12529	Type W
Light fastness - Résistance à la lumière - Lichtechtheit - Lichtechtheid	ISO 105B02	6
Underfloor heating - Chauffage par le sol - Bodenheizung - Vloerverwarming	EN 12524	Suitable
Resistance to chemicals - Résistance aux produits chimiques - Chemikalienbeständigkeit - Chemicaliënresistentie	EN ISO 26987	Very good
Hot welding - Soudage thermique - Thermische Verschweißung - Warmlassen		Available
Cold welding - Soudage à froid - Kaltverschweißung - Koud lassen	Invisiweld	Suitable
Warranty years - Garantie ans - Garantie Jahren - Garantie jaren		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.

