

Optimise 70



HETEROGENEOUS VINYL

Technical Specifications

Spécifications techniques - Technische specificaties - Technische Spezifikationen

Level of use - Classe d'usage - Eignungsklasse - Gebruiksklasse	EN ISO 10874	34 - 42
Total thickness - Epaisseur totale - Gesamtdicke - Totale dikte	EN ISO 24346	3,40 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		HyperGuard+
Fonghi-bacterio static treatment - Traitement fonghi-bacteriostatic Keimfreie Oberfläche Schimmel-bacteriewerende behandeling		Sanitec
Total weight/m² - Poids total/m² - Gewicht/m² - Totaal gewicht/m²	EN ISO 23997	ca. 2.904 g
Heterogeneous PVC - PVC hétérogène - Heterogene PVC - Heterogene PVC	ISO 11638	
Width - Largeur - Breite - Breedte	EN ISO 24341	2m
Standard Length - Longueur standard - Standardlänge - Standaardlengte	EN ISO 24341	ca. 25m
Weight of standard roll - Poids standard des rouleaux - Standard-Rollengewicht - Standaard rolgewicht		ca. 149 kg
Inflammability - Classement feu - Brandverhalten - Brandklasse	EN 13501	Bfl-S1 (fully glued)
Slip resistance - Glissance - Rutschfest - Antislip	EN 13893	DS
Slip restraint - Résistance au glissement - Rutschhemmung - Slipweerstand	DIN 51130	R10
Residual indentation - Poinçonnement rémanent - Eindrückverhalten - Restindruk	EN ISO 24343-1	0,12 mm (norm ≤ 0,20 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 ⁹ Ohm
Static electrical propensity - Accumulation de charges électrostatiques - Elektrostatische Verhaltung - Electrostatische Propensiteit	EN 1815	≤ 2kV (antistatic)
Dimensional stability - Stabilité dimensionnelle - Massänderung - Dimensionele stabiliteit	EN ISO 23999	0,05% (norm ≤ 0,40%)
Thermal conductivity - Conductivité thermique - Wärmeleitfähigkeit - Warmtedoorgangcoëfficiënt	EN 12524	0,25 W/(m.K)
Heat insulation - Isolation thermique - Wärmedurchlasswiderstand - Thermische isolatie	EN ISO 12664	0,031 (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 19 dB
Castor chair resistance - Résistance aux chaises à roulettes - Stuhlrollenfestigkeit - Bestand tegen stoelwielen	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	6-7
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.

With regard to colour printing of the photographic images, it is only possible to give a provisional representation of the colour.

As with all heterogeneous vinyl floors, direct contact with rubber shoes, mats or caps (used for chair and furniture legs) will cause discolouration, so such damage is excluded from the guarantee.

