

Optimise 50/70

commercial **ACOUSTIC** floors

OPTIMISE 50

OPTIMISE 70

PRODUCT INFORMATION ■ INFORMATION PRODUIT ■ PRODUCT DATEN ■ PRODUKTINFORMATIE			
Level of use Classe d'usage Eignungsklasse Gebruiksklasse	EN ISO 10874	33 - 42	34 - 42
Total thickness Epaisseur totale Gesamtdicke Totale dikte	EN ISO 24346	3,10 mm	3,40 mm
Wear layer Couche d'usure Nutzschrift Slijtlaag	EN ISO 24340	0,50 mm	0,70 mm
Wear layer PUR treatment Traitement polyurethane Schutz vor Schmutz PUR PUR slijtlaag behandeling		HyperGuard+	HyperGuard+
Fonghi-bacterio static treatment Traitement fonghi-bacteriostatic Keimfreie Oberfläche Schimmel-bacteriewerende behandeling	ISO 846-1 ISO 22196	Sanitec	Sanitec
Total weight/m ² Poids total/m ² Gewicht/m ² Totaal gewicht/m ²	EN ISO 23997	ca. 2.865 g	ca. 2.904 g
Heterogeneous PVC PVC hétérogène Heterogene PVC Heterogene PVC	EN 651		



SIZE & PACKING ■ DIMENSIONS & EMBALLAGE ■ ABMESSUNG & VERPACKUNG ■ FORMAAT & VERPAKKING			
Width Largeur Breite Breedte	EN ISO 24341	2m	2m
Standard Length Longueur standard Standardlänge Standaardlengte	EN ISO 24341	ca. 25 m	ca. 25 m
Weight of standard roll Poids standard des rouleaux Standard-Rollengewicht Standaard rolgewicht		ca. 147 kg	ca. 149 kg

TEST RESULTS ■ PERFORMANCES TECHNIQUES ■ TESTERGEBNISSE ■ TESTRESULTATEN			
Inflammability Classement feu Brandverhalten Brandklasse	ISO 9239-1	Bfl-S1 (fully glued)	Bfl-S1 (fully glued)
Slip resistance Glissance Rutschfest Antislip	EN 13893	DS	DS
Slip restraint Résistance au glissement Rutschhemmung Slipweerstand	DIN 51130	R10	R10
Residual indentation certified Poinçonnement rémanent certifié Eindrückverhalten bescheinigt Restindruk gecertificeerd	EN ISO 24343-1	0,14 mm (norm ≤ 0,20 mm)	0,12 mm (norm ≤ 0,20 mm)
Furniture leg resistance Résistance au pied du meuble Möbelschubtest Meubelpoottest	EN ISO 16581	Very good Très bon Sehr gut Zeer goed	
Curling Incurvation Schüsselung Krulling	EN ISO 23999	≤ 8 mm ≤ 8 mm	
Electrical resistance Résistance électrique Elektrischer Widerstand Elektrische weerstand	EN ISO 10965	10 ⁹ Ohm	10 ⁷ Ohm
Static electrical propensity Accumulation de charges électrostatiques Elektrostatische Verhaltung Electrostatische Propensiteit	EN 1815	≤2kV (antistatic)	≤2kV (antistatic)
Dimensional stability Stabilité dimensionnelle Maßänderung Dimensionele stabiliteit	EN ISO 23999	0,05% (norm ≤0,40%)	0,05% (norm ≤0,40%)
Thermal conductivity Conductivité thermique Wärmeleitfähigkeit Warmtedoorgangcoëfficiënt	EN 12524	0,25 W/(m.K)	0,25 W/(m.K)
Abrasion group Groupe d'abrasion Verschleißverhalten Slijtageweerstand	EN 660-2	Groupe T	Groupe T
Formaldehyde group Classe formaldéhyde Formaldehyd Klassifizierung Formaldehydeklasse	EN 717-1	E1	E1
Indoor air quality Pollution interieur Raumluftqualität Binnenmilieu		LOW VOC	LOW VOC
Acoustic insulation Efficacité acoustique Trittschallverbesserungsmaß Kontaktgeluidisolatie	ISO 717-1	ΔLw 19 dB	ΔLw 19 dB
Castor chair resistance Résistance aux chaises à roulettes Stuhllrollenfestigkeit Bestand tegen stoelewielen	ISO 4918	Very good Très bon Sehr gut Zeer goed	
Castor type Type de chaises à roulettes Stuhlrolle Typ Type stoelewielen	EN 12529	Type W	Type W
Light fastness Résistance à la lumière Lichtechtheit Lichtechtheid	ISO 105B02	6-7	6-7
Underfloor heating Chauffage par le sol Bodenheizung Vloerverwarming	EN 12524	Suitable Adapté Geeignet Geschikt	
Resistance to chemicals Résistance aux produits chimiques Chemikalienbeständigkeit Chemikalienresistenz	EN ISO 26987	Very good Très bon Sehr gut Zeer goed	
Hot welding Soudage thermique Thermische Verschweißung Warmlassen		Suitable Adapté Geeignet Geschikt	
Cold welding Soudage à froid Kaltverschweißung Koud lassen	Invisiweld	Suitable Adapté Geeignet Geschikt	
Warranty years Garantie ans Garantie Jahre Garantie jaren		5	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