

Isafe One / Apex



COMMERCIAL SAFETY FLOORS



100% RECYCLABLE



INDOOR AIR QUALITY



HYPERGUARD+



SLIP RESTRAINT



BE007577-1



PRODUCT INFORMATION INFORMATION PRODUIT PRODUCT DATEN PRODUKTINFORMATIE		
Flooring type	EN 13845	Safety Flooring
Abrasion Resistance	EN 13845	< 10% particle loss
Pendulum Test	RRL	36+ (dry & wet test result)
Surface Roughness		Rz ≥ 20µm – Low slip potential
Level of use Classe d'usage Eignungsklasse Gebruiksklasse	EN ISO 10874	23 - 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 polyurethane Schutz vor Schmutz PUR PUR slijtlaag behandeling		HyperGuard+
Total weight/m ² Poids total/m ² Gewicht/m ² Totaal gewicht/m ²	EN ISO 23997	ca. 2.850 g
Heterogeneous PVC PVC hétérogène Heterogen PVC Heterogene PVC	ISO 10582 / EN 649	*
SIZE & PACKING DIMENSIONS & EMBALLAGE ABMESSUNG & VERPACKUNG FORMAAT & VERPAKKING		
Width Largeur Breite Breedte	EN ISO 24341	2 - 4 m
Standard length Longueur standard Standardlänge Standaardlengte	EN ISO 24341	ca. 20 m
Weight of standard roll Poids standard des rouleaux Standard-Rollengewicht Standaard rolgewicht		ca. 118 - 236 kg
TEST RESULTS PERFORMANCES TECHNIQUES TESTERGEBNISSE TESTRESULTATEN		
Inflammability Classement feu Brandverhalten Brandklasse	EN 13501	Bfl-S1
Slip classification Classification de glissement Slip-Klassifizierung Slip classificatie	EN 13845	Class ESf & ESb
Slip resistance Glissance Rutschfest Antislip	EN 13893	DS
Slip restraint Résistance au glissement Rutschhemmung Slipweerstand	DIN 51130	R11
Residual indentation certified Poinçonnement rémanent certifié Eindrückverhalten bescheinigt Restindruk gecertificeerd	EN ISO 24343-1	0,04 mm (norm ≤ 0,10 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
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%)
Heat insulation Isolation thermique Wärmedurchlasswiderstand Thermische isolatie	EN ISO 12664	0,0108 (m ² .K/W)
Thermal conductivity Conductivité thermique Wärmeleitfähigkeit Warmtedoorgangscoefficient	EN 12524	0,25 W/(m.K)
Abrasion group Groupe d'abrasion Verschleißverhalten Slijtageweerstand	EN 660-2	Groupe T
Indoor air quality Pollution interieur Raumluftqualität Binnenmilieu		LOW VOC
Acoustic insulation Efficacité acoustique Trittschallverbesserungsmaß Kontaktgeluidisolatie	EN ISO 717/2	ΔLw 7 dB
Castor chair resistance Résistance aux chaises à roulettes Stuhlrollenfestigkeit Bestand tegen stoelwielen	EN ISO 4918	Very good Très bon Sehr gut Zeer goed
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 Adapté Geeignet Geschikt
Resistance to chemicals Résistance aux produits chimiques Chemikalienbeständigkeit Chemicaliënresistentie	EN ISO 26987	Very good Très bon Sehr gut Zeer goed
Hot welding Soudage thermique Thermische Verschweißung Warmlassen		Weldingrods on demand Cordons de soudure sur demande Schweißschnüre auf Anfrage Lasdraad op aanvraag
Cold welding Soudage à froid Kaltverschweißung Koud lassen	Invisiweld	Suitable Adapté Geeignet Geschikt
Warranty years Garantie ans Garantie Jahre Garantie jaren		10

The warranty covers manufacturing defects and premature wear in the event of normal use as determined by our General ITEC® Warranty Conditions | La garantie couvre les vices de fabrication et l'usure précoce en usage normal et est fixée dans les conditions générales de garantie ITEC® | Die Garantie deckt Herstellungsfehler und vorzeitigen Verschleiß bei normaler Nutzung und wird in den allgemeinen ITEC® Garantiebedingungen bestimmt. | De garantie dekt fabricagefouten en voortijdig afslijten bij normaal gebruik en wordt bepaald in de Algemene ITEC® Garantievoorwaarden

* not recommended for very wet areas as swimming pools and showers



EN 14041
06
31/10/2016