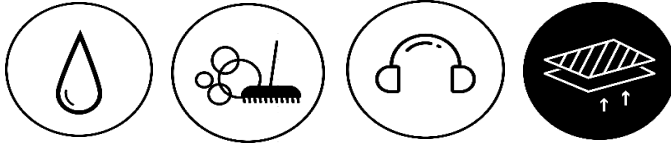


Solida Acoustic

20230427



UNICLIC®
PATENTED TECHNOLOGY

PRODUCT INFORMATION | INFORMATIONS PRODUITS | PRODUKTDATEN | PRODUCTINFORMATIE

Productnorm / Classe d'usage - Gebruiksklasse - Eignungsklasse	ISO 16511	
Product Norm Type de produit Produkttyp Producttype	EN ISO 16511	EN 16511
Level of use Classe d'usage Einstufung Gebruiksklasse	EN ISO 10874	23 - 32
Total thickness Epaisseur totale Gesamtstärke Totale dikte	EN ISO 24346	5 mm
Wear layer Couche d'usure Nutzschrift Slijtlaag	EN ISO 24340	0,3 mm
Wear layer PUR treatment Traitement polyurethane Oberflächenvergütung PUR slijtlaag behandeling	Superguard Expert®	
Total weight g/m ² Poids total g/m ² Flächengewicht g/m ² Totaal gewicht g/m ²	EN ISO 23997	8250

SIZE & PACKING | DIMENSIONS & EMBALLAGE | ABMESSUNG & VERPAKKUNG | FORMAAT & VERPAKKING

Planks Lames Dielen Planken	EN ISO 24342	17,81 x 121,92 cm
Tiles Dalles Fliesen Tegels	EN ISO 24342	30,31 x 60,72 cm
Box planks Boîte de lames Ein Karton Dielen Doos planken	12 pcs/box	2,61 m ² /box
Box tiles Boîte de dalles Ein Karton Fliesen Doos tegels	14 pcs/box	2,58 m ² /box

TEST RESULTS | PERFORMANCES TECHNIQUES | TESTERGEBNISSE | TESTRESULTATEN

Inflammability Classement feu Brandverhalten Brandklasse	EN 13501-1	Bfl-s1
Wear Group Groupe d'usure Verschleißgruppe Slijtage groep	EN 660-2	Group T
Scratch resistance Résistance aux rayures Verschleißverhalten Kravastheid	EN 16094	≤ MSR-A2 ≤ MSR-B2
Slip resistance Glissance Rutschhemmung Antislip	0	DS
Slip restraint Résistance au glissement Rutsicherheit Slipweerstand	EN ISO 24342	≥R9
Residual indentation Poinçonnement rémanent Resteindruckverhalten Restindruk	EN 24343-1	Norm ≤ 0,20 mm
Furniture leg resistance Résistance au pied de meuble Möbelschubtest Meubelpoottest	EN ISO 16581	No cracks, no damage
Impact resistance Résistance aux chocs Schlagzähigkeit Schlagvastheid	EN 13329 Annex F	≥ 1800mm
Curling Incurvation Schüsselung Krulling	EN ISO 23999	≤ 1 1 mm
Dimensional stability Stabilité dimensionnelle Dimensionsstabilität Dimensionele stabiliteit	EN 23999	Norm ≤ 0,25 % Value ≤ 0,15%
Acoustic insulation Efficacité acoustique Trittschallverbesserungsmaß Kontaktgeluidisolatie	EN ISO 717-2	Δ Lw = 17 dB
Formaldehyde group Classe formaldéhyde Formaldehyd Klassifizierung Formaldehydklasse	EN 717-1	E1
Castor chair resistance Résistance aux chaises à roulettes Stuhlrollenbeanspruchung Bestand tegen stoelwielen	EN ISO 4918	No damage to wearlayer, no delamination
Stain resistance Résistance aux taches Fleckenbeständigkeit Vlekbestendigheid	EN 438-2	Very good Très bon Sehr gut Zeer goed
Light fastness Résistance à la lumière Lichtechtheit Lichtechtheid	EN 105-B02	≥6
Underfloor heating Chauffage par le sol Fußbodenheizung Vloerverwarming	0	Suitable Adaptée Geeignet Geschikt, max 27°C
Maximum allowed ambient and surface temperature (*)	45° C	
Warranty (year) Garantie (ans) Garantie (Jahre) Garantie (jaar)	12 Residential 5 Commercial	

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 vorzeitigem Verschleiß bei normaler Nutzung. | De garantie dekt fabricagefouten en voortijdig afslijten bij normaal gebruik.

	IVC BV Nijverheidslaan 29 B - 8580 Avelgem 0032 56/67 52 11 https://www.ivcgroup.com
	NB 2401 DOP LVT CS1101
EN 14041:2004 / AC:2006	LVT Rigid/ 4+1 mm for indoor use according to EN ISO 16511
Essential characteristics	Performance/Class
Reaction to Fire Class	Bfl-s1
Slip Resistance	DS
Content of PCP	< 5 PPM
Emission of formaldehyde	E1
Water tightness	NA
Electrical behaviour	NPD
Thermal resistance	NPD
Antistatic Performance	NPD



*ISO 14000/AFFSET
CERTIFIED BY SGS Global Services

(*) see installation instructions, avoid localised hot-spots

DESIGN | FLOORS a division of **ivc** group