

# Spectra with integrated underlay

20190710



Superguard®



Scuff & stain resistant



Suitable for bathrooms

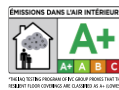


PRODUCT INFORMATION   INFORMATIONS PRODUITS   PRODUKTDATEN   PRODUCTINFORMATIE		
Level of use   Classe d'usage   Einstufung   Gebruiksklasse	EN ISO 10874	23 - 33
Total thickness   Epaisseur totale   Gesamtstärke   Totale dikte	EN ISO 24346	6 mm (240 mils)
Wear layer   Couche d'usure   Nutzschrift   Slijtlaag	EN ISO 24340	0,55 mm (22 mils)
Wear layer PUR treatment   Traitement polyurethane   Oberflächenvergütung   PUR slijtlaag behandeling		Superguard®
Total weight g/m²   Poids total g/m²   Flächengewicht g/m²   Totaal gewicht g/m²	EN ISO 23997	8668

SIZE & PACKING   DIMENSIONS & EMBALLAGE   ABMESSUNG & VERPAKKUNG   FORMAAT & VERPAKKING		
Planks   Lames   Dielen   Planken	EN ISO 24342	18,9 x 131,7 cm (7,44" x 51,85")
Tiles A   Dalles A   Fliesen A   Tegels A	EN ISO 24342	30,3 x 61 cm (11,94" x 24")
Box planks   Boîte de lames   Ein Karton Dielen   Doos planken	8 pcs/box	1,99 m²/box (21,43 ft²/box)
Box tiles A   Boîte de dalles A   Ein Karton Fliesen A   Doos tegels A	10 pcs/box	1,85 m²/box (19,9 ft²/box)

TEST RESULTS   PERFORMANCES TECHNIQUES   TESTERGEBNISSE   TESTRESULTATEN		
Inflammability   Classement feu   Brandverhalten   Brandklasse	EN 13501	Bfl-S1
Scratch resistance   Résistance aux rayures   Verschleißverhalten   Krasvastheid	EN ISO 660-2	Class T
Squareness   Rectitude   Maßstabilität   Rechtheid	EN ISO 24342	≤ 0,20 mm
Straightness   Equerrage   Maßstabilität   Rechthoekigheid	EN ISO 24342a	≤ 0,30 mm
Slip resistance   Glissance   Rutschhemmung   Antislip	EN 13893	DS
Slip restraint   Résistance au glissement   Rutschsicherheit   Slipweerstand	DIN 51130	R10
Residual indentation   Poinçonnement rémanent   Resteindruckverhalten   Restindruk	EN ISO 24343-1	≤ 0,10 mm
Furniture leg resistance   Résistance au pied de meuble   Möbelschubtest   Meubelpoottest	EN ISO 16581	No cracks, no damage
Curling   Incurvation   Schüsselung   Krullung	EN ISO 23999	≤ 1,5 mm
Dimensional stability   Stabilité dimensionnelle   Dimensionsstabilität   Dimensionele stabiliteit	EN ISO 20326	Norm: ≤ 0,25 % Average result: ≤ 0,05 %
Thermal resistance R   Résistance thermique R   Wärmedurchlasswiderstand R   Warmtedoorlaatweerstand R	EN 12664	0,025 m².K/W
Formaldehyde group   Classe formaldéhyde   Formaldehyd Klassifizierung   Formaldehydeklasse	EN 717-1	E1
Acoustic insulation   Efficacité acoustique   Trittschallverbesserungsmaß   Kontaktgeluidisolatie	EN ISO 717-2	21 dB
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 ISO 26987	Very good   Très bon/Sehr gut   Zeer goed
Light fastness   Résistance à la lumière   Lichtechtheit   Lichtechtheid	EN ISO 105-B02	≥6
Underfloor heating   Chauffage par le sol   Fußbodenheizung   Vloerverwarming	EN 12524	Suitable, max 27°C   Adapté, max 27°C Geeignet, max 27°C   Geschikt, max 27°C
Warranty (year)   Garantie (ans)   Garantie (Jahre)   Garantie (jaar)		20 Residential   10 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.



a division of **ivc**group

Nijverheidslaan 29 • 8580 Avelgem • Belgium  
T +32 (0)56 653 211 • F +32 (0)56 653 229  
info@moduleo.com • www.moduleo.com