

Moduleo® Transform Click



PRODUCT INFORMATION | INFORMATION PRODUIT | PRODUKT DATEN | PRODUCTINFORMATIE

Level of use Classe d'usage Eignungsklasse Gebruiksklasse	EN 685	23 - 33 - 42
Total thickness Epaisseur totale Gesamtdicke Totale dikte	EN 428	ca. 4,50 mm (180 mils)
Wear layer Couche d'usure Nutzschiicht Slijtlaag	EN 429	ca. 0,55 mm (22 mils)
Wear layer PUR treatment Traitement polyurethane Schutz vor Schmutz PUR PUR slijtlaag behandeling		Protectonite®
Total weight g/m² Poids total g/m² Gewicht g/m² Totaal gewicht g/m²	EN 430	ca. 7.680

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

Planks A Lames A Dielen A Planken A	EN 427	19,1 x 131,6 cm (7,52" x 51,81")
Planks B Lames B Dielen B Planken B	EN 427	24,1 x 149,4 cm (9,49" x 58,82")
Tiles A Dalles A Fliesen A Tegels A	EN 427	32,4 x 65,5 cm (12,76" x 25,79")
Box planks A Boîtes de lames A Ein Karton Dielen A Doos planken A	7 pcs/box	1,76 m²/box (18,94 ft²/box)
Box planks B Boîtes de lames B Ein Karton Dielen B doos planken B	5 pcs/box	1,8 m²/box (19,38 ft²/box)
Box Tiles A Boîtes de dalles A Ein Karton Fliesen A Doos tegels A	7 pcs/box	1,49 m²/box (15,99 ft²/box)

TEST RESULTS | PERFORMANCES TECHNIQUES | TESTERGEBNISSE | TESTRESULTATEN

Inflammability Classement feu Brandverhalten Brandklasse	EN 13501	Bfl-S1
Scratch resistance Résistance aux rayures Kratzfestigkeit Krasvastheid	EN 660-2	Class T
Squareness & straightness Rectitude des arrêtes et de l'équerrage Maßstabilität Rechtheid & rechthoekigheid	EN 427	≤ 0,35 mm (Planks A, B & Tiles A)
Slip resistance Glissance Rutschfest Antislip	EN 13893	DS
Slip restraint Résistance au glissement Rutschhemmung Slipweerstand	DIN 51130	R9 / R10
Residual indentation Poinçonnement rémanent Eindruckverhalten Restindruk	EN 433	≤ 0,10 mm
Furniture leg resistance Résistance au pied du meuble Möbelschubtest Meubelpoottest	EN 424	No cracks, no damage
Curling Incurvation Schüsselung Krulling	EN 434	≤ 2 mm
Electrical resistance Résistance électrique Elektrischer Leitwiderstand Electriche weerstand	EN 1081	≤ 10 ⁹ Ohm
Dimensional stability Stabilité dimensionnelle Massänderung Dimensionele stabiliteit	EN 434	Norm: ≤ 0,25 % Average result measured: ≤ 0,05 %
Heat insulation Isolation thermique Wärmedurchlasswiderstand Thermische isolatie	EN 12524	0,25 w/(m.K)
Thermal resistance R Résistance thermique R Wärmedurchgangswiderstand R Warmtedoorlaatweerstand R	ISO 8302	0,0159 m².K/W
Electrostatic performance Accumulation de charges électrostatiques Elektrostatisches Verhalten Electrostatische propensiteit	EN 1815	< 2 kV
Formaldehyde group Classe formaldéhyde Formaldehyde Klassifizierung Formaldehydeklasse	EN 717-1	E1
Acoustic insulation Efficacité acoustique Trittschallverbesserungsmaß Kontaktgeluidisolatie	ISO 717-1	4 dB
Castor chair resistance Résistance aux chaises à roulettes Stuhlrolleneignung Bestand tegen stoelwielen	EN 425	No damage to wearlayer, no delamination
Stain resistance Résistance aux taches Fleckenbeständigkeit Vlekbestendigheid	EN 423	Very good Très bon Sehr gut Zeer goed
Light fastness Résistance à la lumière Lichtechtheit Lichtechtheid	ISO 105 B02	≥6
Underfloor heating Chauffage par le sol Bodenheizung Vloerverwarming	EN 12524	Suitable, max 27°C Adapté, max 27°C Geeignet, max 27°C Geschikt, max 27°C
Resistance to chemicals Résistance aux produits chimiques Chemikalienbeständigkeit Chemicaliënresistentie	EN 423	Very good Très bon Sehr gut Zeer goed
Warranty (year) Garantie (ans) Garantie (Jahre) Garantie (jaar)		20 Residential 10 Commercial

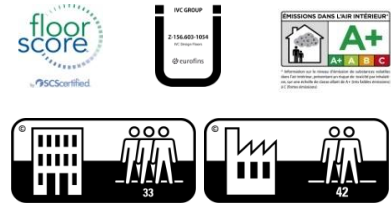
The warranty covers manufacturing defects and premature wear in the event of normal use | La garantie couvre les vices de fabrication et l'usure précoce en usage normal. | Die Garantie deckt Herstellungsfehler und vorzeitigen Verschleiß bei normaler Nutzung | De garantie dekt fabricagefouten en voortijdig afslijten bij normaal gebruik.



EN 14041 : 2004
06

Moduleo® Transform

TF20120925



PRODUCT INFORMATION | INFORMATION PRODUIT | PRODUKT DATEN | PRODUCTINFORMATIE

Level of use Classe d'usage Eignungsklasse Gebruiksklasse	EN 685	23 - 33 - 42
Total thickness Epaisseur totale Gesamtdicke Totale dikte	EN 428	ca. 2,50 mm (100 mils)
Wear layer Couche d'usure Nutzschrift Slijtlaag	EN 429	ca. 0,55 mm (22 mils)
Wear layer PUR treatment Traitement polyurethane Schutz vor Schmutz PUR PUR slijtlaag behandeling		Protectonite®
Total weight g/m² Poids total g/m² Gewicht g/m² Totaal gewicht g/m²	EN 430	ca. 4.030

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

Planks A Lames A Dielen A Planken A	EN 427	19,6 x 132,0 cm (7,72" x 51,97")
Planks B Lames B Dielen B Planken B	EN 427	24,6 x 149,8 cm (9,69" x 58,98")
Tiles A Dalles A Fliesen A Tegels A	EN 427	32,9 x 65,9 cm (12,95" x 25,94")
Tiles B Dalles B Fliesen B Tegels B	EN 427	49,3 x 49,3 cm (19,41" x 19,41")
Tiles C Dalles C Fliesen C Tegels C	EN 427	39,3 x 39,3 cm (15,47" x 15,47")
Box planks A Boîtes de lames A Ein Karton Dielen A Doos planken A	14 pcs/box	3,62 m²/box (38,99 ft²/box)
Box planks B Boîtes de lames B Ein Karton Dielen B doos planken B	10 pcs/box	3,69 m²/box (39,67 ft²/box)
Box Tiles A Boîtes de dalles A Ein Karton Fliesen A Doos tegels A	16 pcs/box	3,47 m²/box (37,34 ft²/box)
Box Tiles B Boîtes de dalles B Ein Karton Fliesen B Doos tegels B	14 pcs/box	3,4 m²/box (36,63 ft²/box)
Box Tiles C Boîtes de dalles C Ein Karton Fliesen C Doos tegels C	23 pcs/box	3,55 m²/box (38,24 ft²/box)

TEST RESULTS | PERFORMANCES TECHNIQUES | TESTERGEBNISSE | TESTRESULTATEN

Inflammability Classement feu Brandverhalten Brandklasse	EN 13501	Bfl-S1
Scratch resistance Résistance aux rayures Kratzfestigkeit Krasvastheid	EN 660-2	Class T
Squareness & straightness Rectitude des arrêtes et de l'équerrage Maßstabilität Rechtheid & rechthoekigheid	EN 427	≤ 0,25 mm (Tiles B, C) ≤ 0,35 mm (Planks A, B & Tiles A)
Slip resistance Glissance Rutschfest Antislip	EN 13893	DS
Slip restraint Résistance au glissement Rutschhemmung Slipweerstand	DIN 51130	R9 / R10
Residual indentation Poinçonnement rémanent Eindrukverhalten Restindruk	EN 433	≤ 0,10 mm
Furniture leg resistance Résistance au pied du meuble Möbelschubtest Meubelpoottest	EN 424	No cracks, no damage
Curling Incurvation Schüsselung Krulling	EN 434	≤ 2 mm
Electrical resistance Résistance électrique Elektrischer Leitwiderstand Electriche weerstand	EN 1081	≤ 10 ⁹ Ohm
Dimensional stability Stabilité dimensionnelle Massänderung Dimensionele stabiliteit	EN 434	Norm: ≤ 0,25 % Average result measured: ≤ 0,05 %
Heat insulation Isolation thermique Wärmedurchlasswiderstand Thermische isolatie	EN 12524	0,25 w/(m.K)
Thermal resistance R Résistance thermique R Wärmedurchgangswiderstand R Warmteoorlaaatweerstand R	ISO 8302	0,0100 m².K/W
Electrostatic performance Accumulation de charges électrostatiques Elektrostatisches Verhalten Electrostatische propensiteit	EN 1815	< 2 kV
Formaldehyde group Classe formaldéhyde Formaldehyde Klassifizierung Formaldehydeklasse	EN 717-1	E1
Acoustic insulation Efficacité acoustique Trittschallverbesserungsmaß Kontaktgeluidisolatie	ISO 717-1	4 dB
Castor chair resistance Résistance aux chaises à roulettes Stuhllolleneignung Bestand tegen stoelwielen	EN 425	No damage to wearlayer, no delamination
Stain resistance Résistance aux taches Fleckenbeständigkeit Vlekbestendigheid	EN 423	Very good Très bon Sehr gut Zeer goed
Light fastness Résistance à la lumière Lichtechtheit Lichtechtheid	ISO 105 B02	≥6
Underfloor heating Chauffage par le sol Bodenheizung Vloerverwarming	EN 12524	Suitable, max 27°C Adapté, max 27°C Geeignet, max 27°C Geschikt, max 27°C
Resistance to chemicals Résistance aux produits chimiques Chemikalienbeständigkeit Chemicaliënresistentie	EN 423	Very good Très bon Sehr gut Zeer goed
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 vorzeitigen Verschleiß bei normaler Nutzung | De garantie dekt fabricagefouten en voortijdig afslijten bij normaal gebruik.

