

# moduleo<sup>ivc</sup> Transform

Design Floors

TF20150305



PRODUCT INFORMATION   INFORMATION PRODUIT   PRODUKTDATEN   PRODUCTINFORMATIE   INFORMACION PRODUCTO   Информация о продукте		
Level of use   Classe d'usage   Einstufung   Gebruiksklasse   Clase de uso   Класс использования	EN ISO 10874	23 - 33 - 42
Total thickness   Epaisseur totale   Gesamtstärke   Totale dikte   Espesor total   Общая толщина	EN ISO 24346	2,5 mm (100 mils)
Wear layer   Couche d'usure   Nutzschrift   Slijtlaag   Capa de uso   Защитный слой	EN ISO 24340	0,55 mm (22 mils)
Wear layer PUR treatment   Traitement polyurethane   Oberflächenvergütung   PUR slijtlaag behandeling   Capa de poliuretano   Защитный слой из полиуретана		Protectonite®
Total weight g/m <sup>2</sup>   Poids total g/m <sup>2</sup>   Flächengewicht g/m <sup>2</sup>   Totaal gewicht g/m <sup>2</sup>   Peso total g/m <sup>2</sup>   Общий вес, г/м <sup>2</sup>	EN ISO 23997	4.059

SIZE & PACKING   DIMENSIONS & EMBALLAGE   ABMESSUNG & VERPACKUNG   FORMAAT & VERPAKKING   DIMENSIONES Y EMBALAJE   РАЗМЕР И УПАКОВКА		
Planks A   Lames A   Dielen A   Planken A   Lamas A   Планка А	EN ISO 24342	19,6 x 132,0 cm (7,72" x 51,97")
Planks B   Lames B   Dielen B   Planken B   Lamas B   Планка В	EN ISO 24342	24,6 x 149,8 cm (9,69" x 58,98")
Tiles A   Dalles A   Fliesen A   Tegels A   Losetas A   Плитка А	EN ISO 24342	32,9 x 65,9 cm (12,95" x 25,94")
Tiles B   Dalles B   Fliesen B   Tegels B   Losetas B   Плитка В	EN ISO 24342	49,3 x 49,3 cm (19,41" x 19,41")
Box planks A   Boîte de lames A   Ein Karton Dielen A   Doos planken A   Caja con lamas A   Коробка с планками А	14 pcs/box	3,62 m <sup>2</sup> /box (38,99 ft <sup>2</sup> /box)
Box planks B   Boîte de lames B   Ein Karton Dielen B   doos planken B   Caja con lamas B   Коробка с планками В	10 pcs/box	3,69 m <sup>2</sup> /box (39,67 ft <sup>2</sup> /box)
Box tiles A   Boîte de dalles A   Ein Karton Fliesen A   Doos tegels A   Caja con losetas A   Коробка с плиткой А	16 pcs/box	3,47 m <sup>2</sup> /box (37,34 ft <sup>2</sup> /box)
Box tiles B   Boîte de dalles B   Ein Karton Fliesen B   Doos tegels B   Caja con losetas B   Коробка с плиткой В	14 pcs/box	3,4 m <sup>2</sup> /box (36,63 ft <sup>2</sup> /box)

TEST RESULTS   PERFORMANCES TECHNIQUES   TESTERGEBNISSE   TESTRESULTATEN   RESULTADOS PRUEBAS   РЕЗУЛЬТАТЫ ТЕСТОВ		
Inflammability   Classement feu   Brandverhalten   Brandklasse   Resistencia al fuego   Воспламеняемость	EN 13501	Very good
Scratch resistance   Résistance aux rayures   Verschleißverhalten   Krassvastheid   Resistencia a las rayas   Устойчивость к царапинам	EN 660-2	Class T
Squareness & straightness   Rectitude des arêtes et de l'équerrage   Maßstabilität   Rechtheid & rechthoekigheid   Rectitud & perpendicularidad   Прямоугольность & Прямолинейность	EN ISO 24342	≤ 0,25 mm (Tiles B) ≤ 0,35 mm (Planks A, B & Tiles A)
Slip resistance   Glissance   Rutschhemmung   Antislip   Antideslizamiento   Устойчивость к скольжению	EN 13893	DS
Slip restraint   Résistance au glissement   Rutschsiccherheit   Slipweerstand   Resistencia al deslizamiento   Ограничение скольжения	DIN 51130	R10
Residual indentation   Poinçonnement rémanent   Resteindruckverhalten   Restindruk   Indentación residual   Остаточная деформация	EN ISO 24343-1	Norm: ≤ 0,10mm Average result measured: 0,03mm
Furniture leg resistance   Résistance au pied de meuble   Möbelschubtest   Meubelpoottest   Prueba con pata de mueble   Выдержка давления ножек мебели	EN ISO 16581	No cracks, no damage
Curling   Incurvation   Schüsselung   Krulling   Curvatura   Закручивание	EN ISO 23999	≤ 2 mm
Electrical resistance   Résistance électrique   Elektrischer Leitwiderstand   Electricische weerstand   Resistencia eléctrica   Электрическое сопротивление	EN 1081	≤ 10 <sup>9</sup> Ohm
Dimensional stability   Stabilité dimensionnelle   Dimensionsstabilität   Dimensionele stabiliteit   Estabilidad dimensional   Стабильность размеров	EN ISO 23999	Norm: ≤ 0,25 % Average result measured: ≤ 0,05 %
Heat insulation   Isolation thermique   Wärmeleitfähigkeit   Thermische isolatie   Aislamiento térmico   Теплоизоляция	EN 12524	0,25 w/(m.K)
Thermal resistance R   Résistance thermique R   Wärmedurchlasswiderstand R   Warmteoorlaaaweerstand R   Resistencia térmica R   Тепловое сопротивление R	EN ISO 12664	0,0100 m <sup>2</sup> .K/W
Electrostatic performance   Accumulation de charges électrostatiques   Antistatik   Electrostatiese propensiteit   Resistencia electrostática   Электростатическое свойство	EN 1815	< 2 kV
Formaldehyde group   Classe formaldehyde   Formaldehyd Klassifizierung   Formaldehydeklasse   Clase formaldehído   Формальдегидная группа	EN 717-1	E1
Acoustic insulation   Efficacité acoustique   Trittschallverbesserungsmaß   Kontaktgeluidisolatie   Aislamiento acústico   Звукоизоляция	EN 140-8	4 dB
Castor chair resistance   Résistance aux chaises à roulettes   Stuhlrollenbeanspruchung   Bestand tegen stoelwielen   Resistencia a ruedas de sillas   Выдержка колесиков стула	EN 425	No damage to wearlayer, no delamination
Stain resistance   Résistance aux taches   Fleckenbeständigkeit   Vlekbestendigheid   Resistencia a manchas   Стойкость к травлению	EN ISO 26987	Very good   Très bon   Sehr gut Zeer goed   Muy bien   Очень хорошая
Light fastness   Résistance à la lumière   Lichtechtheit   Lichtechtheid   Resistencia a luz   Светостойкость	ISO 105-B02	≥6
Underfloor heating   Chauffage par le sol   Fußbodenheizung   Vloerverwarming   Calefacción por el suelo   Полы с подогревом	EN 12524	Suitable, max 27°C   Adapté, max 27°C   Geeignet, max 27°C Geschikt, max 27°C   Apto, max 27°C   Совместим при макс. +27° C
Warranty (year)   Garantie (ans)   Garantie (Jahre)   Garantie (jaar)   Años de garantía   Гарантия (лет)		20 Residential   10 Commercial

PRODUIT CERTIFIE NF - UPEC

Classement UPEC	U <sub>3</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1/2</sub> C <sub>2</sub>
N° Certificat NF UPEC	345-010.1

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. | En caso de uso normal, la garantía cubre defectos de fabricación y desgaste prematuro. | Гарантия покрывает производственный брак и преждевременное изнашивание при эксплуатации в нормальных условиях.



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