 moduleo®

HIGHLIGHTS



GLOBAL wood



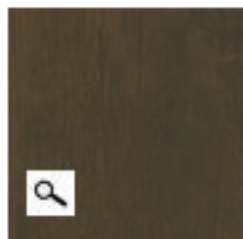
GLOBAL stone



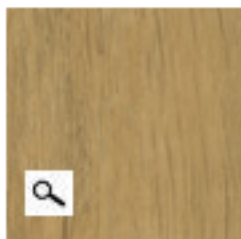
SPIRIT



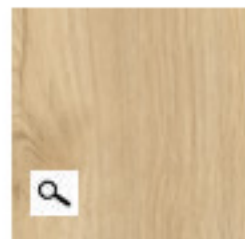
GLOBAL WOOD



Prince 848



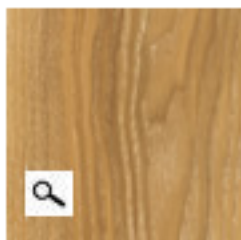
Emperor 836



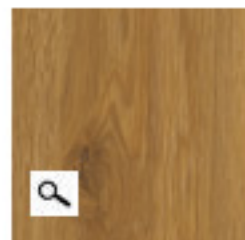
Cabernet 830



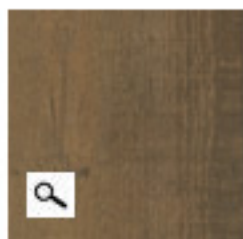
Forest 205



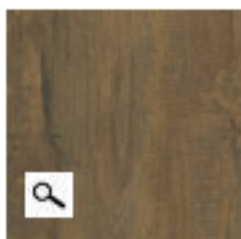
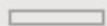
Forest 245



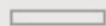
Cabernet 845



Baobab 236



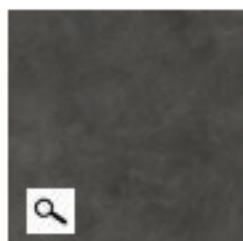
Lord 248



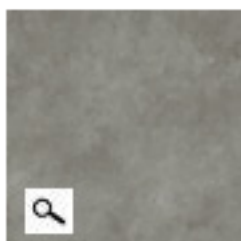
Robinson 208



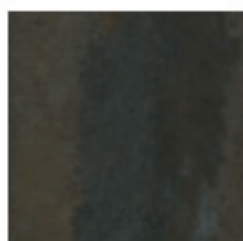
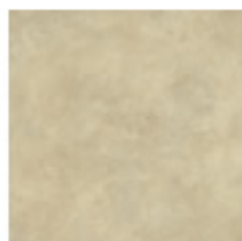
GLOBAL STONE



Massif 398



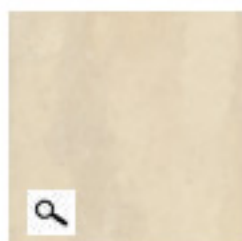
Massif 391



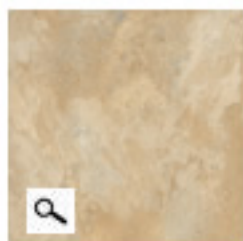
Nevada 395



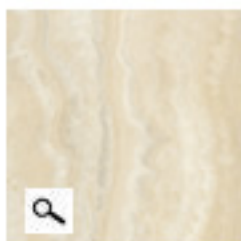
Nevada 397



Nevada 303



Jura 135



Alpine 405



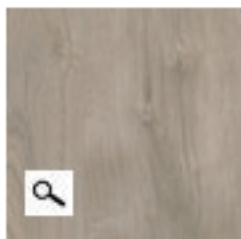
Jura 193



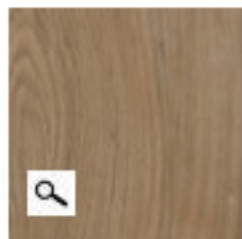
SPIRIT



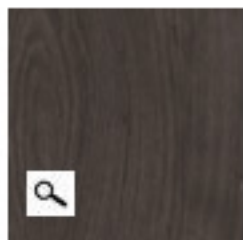
Amazon 591



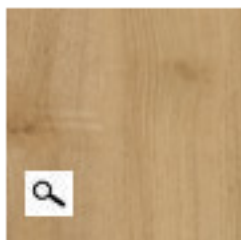
Amazon 530



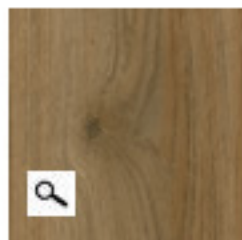
Amazon 535



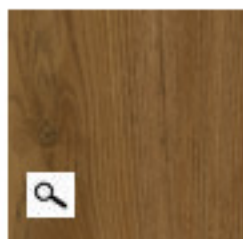
Amazon 599



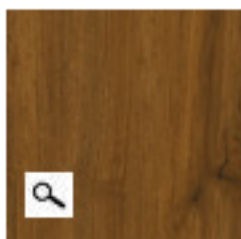
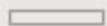
Shiraz 635



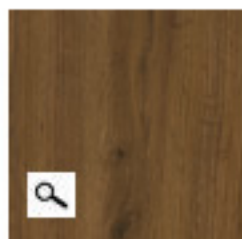
Shiraz 639



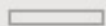
Shiraz 645



Shiraz 646



Shiraz 648



Moduleo® Global



Super
Guard



Scratch
resistant



Suitable for
bathrooms



PRODUCT INFORMATION | INFORMATION PRODUIT | PRODUKT DATEN | PRODUCTINFORMATIE

Level of use Classe d'usage Eignungsklasse Gebruiksklasse	EN 685	23 - 31
Total thickness Epaisseur totale Gesamtdicke Totale dikte	EN 428	ca. 2,00 mm (80 gauge)
Wear layer Couche d'usure Nutzschrift Slijtlaag	EN 429	ca. 0,30 mm (12 mills)
Wear layer PUR treatment Traitement polyurethane Schutz vor Schmutz PUR PUR slijtlaag behandeling		Superguard®
Total weight g/m² Poids total g/m² Gewicht g/m² Totaal gewicht g/m²	EN 430	ca. 3.500

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

Planks A Lames A Dielen A Planken A	EN 427	15,2 x 91,4 cm (6" x 36")
Tiles A Dalles A Fliesen A Tegels A	EN 427	30,5 x 61,0 cm (12" x 24")
Tiles B Dalles B Fliesen B Tegels B	EN 427	40,6 x 40,6 cm (16" x 16")
Box planks A Boîtes de lames A Ein Karton Dielen A Doos planken A	24 pcs/box	3,34 m²/box (4 y²/box)
Box Tiles A Boîtes de dalles A Ein Karton Fliesen A Doos tegels A	18 pcs/box	3,30 m²/box (3,95 y²/box)
Box Tiles B Boîtes de dalles B Ein Karton Fliesen B Doos tegels B	20 pcs/box	3,34 m²/box (4,00 y²/box)

TEST RESULTS | PERFORMANCES TECHNIQUES | TESTERGEBNISSE | TESTRESULTATEN

Inflammability Classement feu Brandverhalten Brandklasse	EN 13501	Bfl-S1
Scratch resistance Résistance aux rayures Kratzfestigkeit Krasvaastheid	EN 660-2	Class T
Squareness & straightness Rectitude des arrêtes et de l'équerrage Rechtwinkligheid & Geradheit Rechtheid & rechthoekigheid	EN 427	≤ 0,25 mm
Slip resistance Glissance Rutschfest Antislip	EN 13893	DS
Slip restraint Résistance au glissement Rutschhemmung Slipweerstand	DIN 51130	R9
Residual indentation Poinçonnement rémanent Eindrückverhalten 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 Elektrische Widerstand Electriscie weerstand	EN 1081	≤ 10 ⁹ Ohm
Dimensional stability Stabilité dimensionnelle Massänderung Dimensionele stabiliteit	EN 434	≤ 0,25 %
Heat insulation Isolation thermique Wärmedurchlasswiderstand Thermische isolatie	EN 12524	0,25 w/(m.K)
Electrostatic performance Accumulation de charges électrostatiques Elektrostatiscie Verhaltung Electrostatiscie 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 Stuhlrollenfestigkeit 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	Class 7
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)		10

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® Spirit



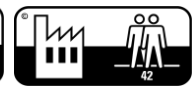
Super
Guard



Scratch
resistant



Suitable for
bathrooms



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 gauge)
Wear layer Couche d'usure Nutzschiicht Slijtlaag	EN 429	ca. 0,55 mm (22 mills)
Wear layer PUR treatment Traitement polyurethane Schutz vor Schmutz PUR PUR slijtlaag behandeling		Superguard®
Total weight g/m² Poids total g/m² Gewicht g/m² Totaal gewicht g/m²	EN 430	ca. 3.950
Heterogeneous PVC PVC hétérogène Heterogene PVC Heterogene PVC	EN 649	

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

Planks A Lames A Dielen A Planken A	EN 427	17,8 x 121,9 cm (7" x 48")
Planks B Lames B Dielen B Planken B	EN 427	22,86 x 121,9 cm (9" x 48")
Box planks A Boîtes de lames A Ein Karton Dielen A Doos planken A	15 pcs/box	3,25 m²/box (3,89 y²/box)
Box planks B Boîtes de lames B Ein Karton Dielen B doos planken B	12 pcs/box	3,34 m²/box (4,00 y²/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 Rechtwinkligheid & Geradheit Rechtheid & rechthoekigheid	EN 427	≤ 0,25 mm
Slip resistance Glissance Rutschfest Antislip	EN 13893	DS
Slip restraint Résistance au glissement Rutschhemmung Slipweerstand	DIN 51130	R9
Residual indentation Poinçonnement rémanent Eindrückverhalten 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 Elektrische Widerstand Elektrische weerstand	EN 1081	≤ 10 ⁹ Ohm
Dimensional stability Stabilité dimensionnelle Massänderung Dimensionele stabiliteit	EN 434	≤ 0,25 %
Heat insulation Isolation thermique Wärmedurchlasswiderstand Thermische isolatie	EN 12524	0,25 w/(m.K)
Electrostatic performance Accumulation de charges électrostatiques Elektrostatische Verhaltung Electrostatische propensiteit	EN 1815	< 2 kV
Formaldehyde group Classe formaldéhyde Formaldehyde Klassifizierung Formaldehydekategorie	EN 717-1	E1
Acoustic insulation Efficacité acoustique Trittschallverbesserungsmaß Kontaktgeluidisolatie	ISO 717-1	4 dB
Castor chair resistance Résistance aux chaises à roulettes Stuhlrollenfestigkeit 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	Class 7
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 Chemicalienresistentie	EN 423	Very good Très bon Sehr gut Zeer goed
Warranty (year) Garantie (ans) Garantie (Jahre) Garantie (jaar)		10

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



EN 14041 : 2004
06