



## Technical Specification - Technische Spezifikationen - Spécifications techniques - Technische specificaties

<b>Description</b> - Beschreibung - Description - Omschrijving		Rigid core SPC
<b>Thickness</b> - Gesamtdicke - Epaisseur - Dikte	EN ISO 24337	4.00 mm
<b>Wearlayer</b> - Nuttschicht - Couche d'usure - Slijtlaag	EN ISO 24340	0.30 mm
<b>Wearlayer PUR coating</b> - Schutz vor Schmutz PUR - Traitement polyurethane - PUR slijtlaag behandeling		Scratchmaster® top layer
<b>Weight per sqm</b> - Flächengewicht g/m <sup>2</sup> - Poids total g/m <sup>2</sup> - Totaal gewicht g/m <sup>2</sup>	EN ISO 23997	ca. 7680 g/m <sup>2</sup>
<b>Classification</b> - Eignungsklasse - Classe d'usage - Gebruiksklasse	EN ISO 10874	23 Domestic Heavy - 31 Commercial Moderate



## Performance - Leistungen - Prestaties

<b>Reaction to fire</b> - Brandverhalten - Classement feu - Brandklasse	EN 13501-1	Bfl-S1
<b>Slip resistance</b> - Rutschfest - Glissance - Antislip	EN 13893	DS
<b>Slip restraint</b> (dynamic coefficient of friction) - Rutschhemmung - Résistance au glissement - Slipweerstand	DIN 51130	R10
<b>Thermal resistance R value</b> - Wärmedurchlasswiderstand R - Résistance thermique R - Wamtedoorlaatweerstand R	EN ISO 8302	0,04 (m <sup>2</sup> .K)/W
<b>Underfloor heating</b> - Bodenheizung - Chauffage par le sol - Vloerverwarming	EN ISO 12524	Yes, max. 27°C
<b>Electrostatic performance</b> - Antistatik - Accumulation de charges électrostatiques - Electrostatische propensiteit	EN 1815	< 2 kV
<b>Residual indentation</b> - Eindrückverhalten - Poinçonnement rémanent - Restindruk	EN ISO 24343-1	< 0.1 mm
<b>Dimensional stability</b> - Massänderung - Stabilité dimensionnelle - Dimensionele stabiliteit	EN ISO 23999	≤ 0.15%
<b>Curling</b> - Schüsselung - Incurvation - Krulling	EN ISO 23999	pass
<b>Castor chair resistance</b> - Stuhlrollenfestigkeit - Résistance aux chaises à roulettes - Bestand tegen stoelwielen	EN ISO 4918	pass, Type W
<b>Colour fastness</b> - Farbechtheit - Solidité de la couleur - Kleurechtheid	EN ISO 105-B02	> 6
<b>Impact sound insulation</b> - Trittschallverbesserungsmaß - Efficacité acoustique - Kontaktgeluidisolatie	EN ISO 717-2	8dB (ΔLw) / 18dB with Firmo underlay
<b>Chemical / Stain resistance</b> - Fleckenbeständigkeit - Résistance aux taches - Vlekbestendigheid	EN ISO 26987	pass
<b>Abrasion resistance</b> - Verschleißfestigkeit - Résistance à l'abrasion - Slijtvastheid	EN ISO 660-1	class T
<b>Indoor AIR quality</b> - French VOC regulation	ISO 16000	Greenguard GOLD - Floorscore - A+
<b>Content of pentachlorophenol</b>		PCP under detection limit
<b>Formaldehyde emissions</b> (28 days test)	EN ISO 717-1	NA HCHO (has not been added)
<b>Phthalate free</b>		Yes
<b>CE marking</b>	EN 14041:2011	

## Packaging - Verpackung - Emballage - Verpakking

<b>Size and packaging XL plank</b>	EN ISO 24342	225x1500 mm	6 planks / carton	2.025 m <sup>2</sup> / carton
<b>Size and packaging wood</b>	EN ISO 24342	177x1210 mm	10 planks / carton	2.137 m <sup>2</sup> / carton
<b>Size and packaging XL tile</b>	EN ISO 24342	450x907 mm	6 tiles / carton	2.449 m <sup>2</sup> / carton

## Warranty - Garantie

**Warranty Residential** - Garantie

20 years Residential - 10 years Commercial

The technical data is correct at the time of printing. - 04/2023

