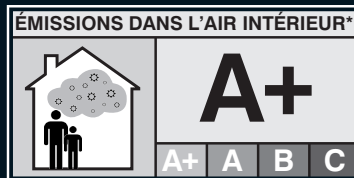


# MFLOR 25-05 SPECIFICATIONS

ISO 10582 Heterogeneous PVC	GB	DE	FR	NL	IT	MFLOR 25-05
ISO 24340	Thickness of the wear layer	Stärke Nutzschrift	Épaisseur de couche d'usure	Dikte van de slijtlaag	Spessore dello strato di usura	0.55mm + Polyurethane
ISO 24346:2006	Overall thickness	Gesamtstärke	Épaisseur totale	Totale dikte	Spessore totale	2.5mm
ISO 23997:2008	Weight	Gewicht	Poids	Gewicht	Peso	+/- 4.350 kg/m <sup>2</sup>
ISO 23999:2008	Dimensional stability (Average value) In longitudinal direction (%): In cross direction (%):	Dimensionsstabilität (Durchschnittswert) In Längsrichtung (%): In Querrichtung (%):	Stabilité dimensionnelle (Valeur moyenne) En direction longitudinale (%): Dans la direction transversale (%):	Dimensionale stabiliteit (Gemiddelde waarde) In lengterichting (%): In dwarsrichting (%):	Stabilità dimensionale (Valore medio) In direzione longitudinale (%): In direzione incrociata (%):	✓ -0.08 -0.04
ISO 24344:2008, method A	Flexibility	Flexibilität	Flexibilité	Flexibiliteit	Flessibilità	20mm
ISO 24343-1:2012	Residual indentation	Resteindruck	Indentation résiduelle	Restindruk	Rientranza residua	0.05mm
ISO 4918:2016	Castor chair test	Stuhllentest	Test de chaise roulette	Rolstoeltest	Test della sedia a rotelle	✓
ISO 105B02:2013	Colour fastness to artificial light	Lichtechtheit (Xenotest)	Solidité des couleurs à la lumière artificielle	Kleurvastheid bij kunstlicht	Solidità del colore alla luce artificiale	6-8 dependent on Design
ISO 10582:2017	Usage category	Beanspruchungsklasse	Catégorie d'utilisation	Gebruikscategorie	Categoria di utilizzo	33 - Heavy Commercial use 42 - General Industrial use
EN 1081:1998	Electrical resistance Method A, vertical resistance Method C, horizontal resistance	Elektrischer Widerstand Verfahren A – für Durchgangswiderstand R1 Verfahren C – für Oberflächenwiderstand R3	Résistance électrique Méthode A, résistance verticale Méthode C, résistance horizontale	Elektrische weerstand Methode A, verticale weerstand Methode C, horizontale weerstand	Resistenza elettrica Metodo A, resistenza verticale Metodo C, resistenza orizzontale	1.0x10 <sup>13</sup> Ω 1x10 <sup>16</sup> Ω
EN 1815:2016, method A	Static electrical propensity (anti-static)	Elektrostatishes Verhalten (antistatisch)	Propension électrique statique (antistatique)	Statische elektrische neiging (antistatisch)	Propensione elettrica statica (antistatica)	Rubber sole: 0.3kV
EN 13893:2002	Slip resistance	Rutschhemmung	Antidérapant	Slipweerstand	Resistenza allo scivolamento	0.7 mμ (R9)
ISO 8302:1991 EN 12667:2001	Thermal resistance (thermal conductivity)	Thermischer Widerstand (Wärmeleitfähigkeit)	Résistance thermique (conductivité thermique)	Thermische weerstand (thermische geleidbaarheid)	Resistenza termica (conducibilità termica)	0.005m <sup>2</sup> K/W
ISO 26987:2008	Staining and resistance to chemicals	Fleckenempfindlichkeit und Chemikalienbeständigkeit	Coloration et résistance aux produits chimiques	Kleurverandering tegen chemicaliën	Colorazione e resistenza agli agenti chimici	0 - no change
EN ISO 10140-1 - 5:2010	Impact sound insulation	Trittschalldämmung	Isolation phonique d'impact	Impact geluidsisolatie	Isolamento acustico	ΔL <sub>w</sub> 2 dB
EN ISO 354:2003	Sound absorption	Schallabsorption	Absorption sonore	Geluidsabsorptie	Assorbimento acustico	α <sub>w</sub> 0.05
EN 13501-1:2007 + A1:2009	Classification of burning behaviour	Brandverhalten	Comportement à la combustion	Brandgedrag	Comportamento alla combustione	Bfl - s1
	Underfloor heating	Fußbodenheizung	Chauffage par le sol	Vloerverwarming	Riscaldamento a pavimento	28°C



www.mflor.com

**mFLOR**®