

TECHNISCHES DATENBLATT: Simply 55

Update: Feb 2022

PRODUCT SPECIFICATIONS	Standard	Simply 55
Product standard / Belagsart / Standard produit		EN ISO 10582
Product standard / Belagsart / Standard produit		Heterogeneous resilient floorcovering Heterogener elastischer Designbodenbelag Revetements de sol resilientes heterogenes
Total thickness /Gesamtstärke/ Epaisseur totale	EN ISO 24346	5,0 mm
Wear layer thickness /Nutzschichtdicke/ Epaisseur couche d'usure	EN ISO 24340	0,55 mm
Classification /Nutzungsklasse/ Classe d'usage	EN ISO 10874	Domestic: 23 Commercial: 31 Industrial: 42
Total weight /Gesamtgewicht/ Poids total	EN ISO 23997	7.930 g/m²
Wear layer binder content /Bindemittelgehalt/ Teneur en agent liant (couche d'usure)	EN ISO 10582	Type 1 / Typ 1/ Type 1
Abrasion group / Verschleißprüfung / Groupe d'abrasion	EN 660-2	Group T: ≤ 2,00 mm³
Dimensions/ Dielengröße/ Dimensions	EN ISO 24342	Planks /Dielen/ Lames: 178 x 1219 mm 10 planks/box = 2,17m² 50 boxes/pallet = 108,50m² Tiles /Fliesen/ Dalles: 457 x 914 mm 5 tiles/box = 2,09m² 54 boxes/pallet = 112,86m²
Surface treatment /Oberflächenvergütung/ Traitement de surface		PUR Ecoprotec™
Locking system / Klick System/ Type de clic		Click I4F
Bevelled edges / Gefaste Kanten (Füge)/ Chan/rein		Yes /Ja/ Oui

PRODUCT PERFORMANCES	Standard	Simply 55
Dimensional stability / Dimensionsstabilität / Stabilité dimensionnelle	EN ISO 23999	≤ 0,06 %
Castor chair / Schreibtischstuhl / Chaise à roulettes	ISO 4918	No damage / Keine Schäden/ Aucun dommage (Type W)
Furniture leg/ Möbelfüße/ Pied de meuble	EN ISO 16581	No damage / Keine Schäden/ Aucun dommage
Squareness & straightness / Rechtwinklichkeit & Geradheit/ Equerrage	EN ISO 24342	≤ 0,25 mm
Residual indentation /Eindruckverhalten/ Poinçonnement statique remanent	EN ISO 24343-1	≤ 0,10 mm
Impact sound reduction /Trittschalldämmung/ Isolation acoustique	EN ISO 717-2	Δ Lw = 21 dB
Light fastness /Lichtechtheit/ Solidité lumière	EN ISO 105-B02	≥ 6
Slip resistance / Rutschhemmung / Glissance	DIN 51130 EN 13893	R 10 DS
Resistance to chemicals /Chemikalienbeständigkeit/ Resistance aux produits chimiques	EN ISO 26987	Not affected (0) / Nicht verändert (0) / Non affecte (0)
Thermal resistance /Wärmewiderstand/ Conductivité thermique	EN ISO 10456	0,04 m² K/W
Curl after exposure to heat / Curling nach Wärmeeinwirkung/ Incurvation apres exposition a la chaleur	EN ISO 23999	≤ 2 mm
Fire resistance /Brandverhalten/ Classement feu	EN 13501-1	Bfl-sI
Electrical properties / Elektrostatistische Eigenschaften/ Charges électrostatiques	EN 1815	≤ 2kV
Resistance against staining / Bestimmung der Fleckenempfindlichkeit / Resistance aux tâches	EN 26987	Passed /Bestanden/ Haute resistance
Underfloor heating suitability /Fußbodenheizung/ Compatibilité chauffage par le sol	EN 12524	Suitable /Geeignet/ Compatible - max. 27°C

ENVIRONMENT

STANDARD

Simply 55

TVOC after 28 days (AgBB test) - Indoor air quality /Raumlufthqualität/ Qualité de l'air Interieur	ISO 16000-9	$\leq 100 \mu \text{g/m}^3$
VOC emission class (French regulation) - Indoor air quality /Raumlufthqualität/ Qualité de l'air interieur	ISO 16000-9	A+
Floorscore VOC test - Indoor air quality /Raumlufthqualität/ Qualité de l'air interieur	ISO 16000-9	Passed /Bestanden/ Passe
Plasticizer /Weichmacher/ Plastifiant		Phthalate-free / Phthatafrei / Sans phtalate
Formaldehyde group / Formaldehyde Gruppe/ Groupe formaldéhyde	EN 717-1	E1
Recyclability /Recyclingfähigkeit/ Recyclabilité		100%
WARRANTIES		Simply 55
Residential warranty / Garantie im Wohnbereich/ Garantie en usage résidentiel		25 years /Jahre/ ans
Commercial warranty / Garantie im Objektbereich/ Garantie en usage commercial		5 years /Jahre/ ans

