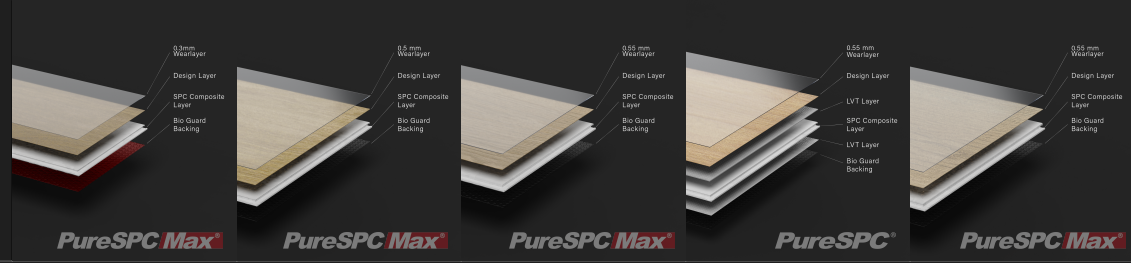


BIGGER 5 COLLECTION



EIGENSCHAFTEN	STANDARDS	WOLF	GRIZZLY	LION	CROCODILE	TIGER
Bodeneigenschaften						
Gesamtdicke	EN ISO 24346	4,5mm	5,5mm	7mm	7,5mm	6mm
Trittschalldämmung	EN ISO 24346	1mm IXPE	1,5mm (Mit antibakteriell Bio-Guard)	1,5mm (Mit antibakteriell Bio-Guard)	1,5mm (Mit antibakteriell Bio-Guard)	1,5mm (Mit antibakteriell Bio-Guard)
Verschleißschicht	EN ISO 24340	0,3mm	0,5mm	0,5mm	0,55mm	0,55mm
Oberfläche		PU Lackierung	PU Lackierung	PU Lackierung	PU Lackierung	PU Lackierung
Struktur und Fuge		Micro-bevel	EIR+Bevelled Edge	Herringbone EIR+Bevelled Edge	EIR+Bevelled Edge	EIR+Bevelled Edge
Installationsmethoden / Velegeart		Unilic Locking - Glueless Floating	Unilic Locking - Glueless Floating	Unilic Locking - Glueless Floating	Unilic Locking - Glueless Floating	Unilic Locking - Glueless Floating
Nutzungsklasse	EN 10874 (von EN 16511)	23/32	23/34	23/34	23/34	23/34
Informationen zur Verpackung						
Plankengröße (L*B)		1218mm*181mm	1218mm*228mm	592mm*148mm	1218mm*228mm	1800mm*228mm
Palettengröße (B*L*H)		1000*1250*760mm	1000*1250*760mm	1000*1250*750mm	1000*1250*760mm	1000*1830*680mm
Planken/Packung (Qm/Packung)		10 (2,20 m²)	8 (2,22 m²)	16 (1,40 m²)	6 (1,66 m²)	5 (2,05 m²)
Gewicht/Packung		16,91kg	19,38kg	16,50kg	22,44kg	20kg
Packung/Palette		55	48	60	48	60
Qm/Palette		121	107	84	80	123
Qm/Container		2904	2568	1764	1600	2091
Palette/Container		24	24	21	20	17
Packung/Container		1320	1152	1260	960	1020
Gesamtgewicht/Palette		950kg	960kg	1040kg	1077kg	1200kg
Verhalten bei Hitze						
Brandverhalten (CE)	EN 13501-1	Bfl-S1	Bfl-S1	Bfl-S1	Bfl-S1	Bfl-S1
Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	0,087 W/(m·K)	0,110 W/(m·K)	0,131 W/(m·K)	0,143 W/(m·K)	0,107 W/(m·K)
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	0,030 (m²·K)/W	0,030 (m²·K)/W	0,030 (m²·K)/W	0,030 (m²·K)/W	0,030 (m²·K)/W
Schüsselung nach Wärmeinwirkung	EN ISO 23999	Keine Schüsselung	≤ 0,5 mm	≤ 0,5 mm	≤ 1,0 mm	≤ 0,5 mm
Fußbodenheizung geeignet		Geeignet, max. 27°C	Geeignet, max. 27°C	Geeignet, max. 27°C	Geeignet, max. 27°C	Geeignet, max. 27°C
Technische Merkmale						
Aufladungsspannung (CE)	EN 14041	Bestanden (0,5kV)	Bestanden (0,5kV)	Bestanden (0,5kV)	Bestanden (0,5kV)	Bestanden (0,5kV)
Rutschfestigkeit (CE)	EN 13893	D5	D5	D5	D5	D5
Rutschfestigkeit (Schiefe Ebene)	DIN 51130	R9	R9	R9	R9	R9
Abriebfestigkeit	EN 15468, Anhang A	> 7300 Umdrehungen (≥ 7000 für Klasse 34)	> 7300 Umdrehungen (≥ 7000 für Klasse 34)	> 7300 Umdrehungen (≥ 7000 für Klasse 34)	> 7300 Umdrehungen (≥ 7000 für Klasse 34)	> 7300 Umdrehungen (≥ 7000 für Klasse 34)
Verbindungsfestigkeit	EN 24334	Lange Seite: 4,5 kN/m, kurze Seite: 5,5 kN/m	Lange Seite: 4,5 kN/m, kurze Seite: 5,5 kN/m	Lange Seite: 4,5 kN/m, kurze Seite: 5,5 kN/m	Lange Seite: 4,5 kN/m, kurze Seite: 5,5 kN/m	Lange Seite: 4,5 kN/m, kurze Seite: 5,5 kN/m
Stuhllasttest	ISO 4918	Bestanden (Typ W, > 25000 Umdrehungen)	Bestanden (Typ W, > 25000 Umdrehungen)	Bestanden (Typ W, > 25000 Umdrehungen)	Bestanden (Typ W, > 25000 Umdrehungen)	Bestanden (Typ W, > 25000 Umdrehungen)
Möbelfußtest	EN ISO 16581	Bestanden	Bestanden	Bestanden	Bestanden	Bestanden
Mikrokratztbeständigkeit	DIN EN 16094	MSR-A3	MSR-A2	MSR-A2	MSR-A2	MSR-A2
Resteindruck	EN ISO 24343-1	0,03mm	0,04mm	0,04mm	0,04mm	0,04mm
Dimensionsstabilität	EN ISO 23999	≤ 0,05%	≤ 0,05%	≤ 0,05%	≤ 0,05%	≤ 0,05%
Schalldämmung	EN ISO 717-2	ΔLw = 21 dB	ΔLw = 20 dB	ΔLw = 20 dB	ΔLw = 20 dB	ΔLw = 20 dB
Chemikalieneinwirkung	EN 438-2	Gruppe 1: Klasse 5 Gruppe 2: Klasse 4 Gruppe 3: Klasse 4/5/5	Gruppe 1: Klasse 4 Gruppe 2: Klasse 5 Gruppe 3: Klasse 4/5/5	Gruppe 1: Klasse 4 Gruppe 2: Klasse 5 Gruppe 3: Klasse 4/5/5	Gruppe 1: Klasse 4 Gruppe 2: Klasse 5 Gruppe 3: Klasse 4/5/5	Gruppe 1: Klasse 4 Gruppe 2: Klasse 5 Gruppe 3: Klasse 4/5/5
Stoßfestigkeit	EN 13329	> 1800mm	> 1800mm	> 1800mm	> 1800mm	> 1800mm
Schädliche Stoffe						
Formaldehyde/VOC emissionen	EN 717-1	E1 / VOC Frei	E1 / VOC Frei	E1 / VOC Frei	E1 / VOC Frei	E1 / VOC Frei
Greenguard		Bestanden	Bestanden	Bestanden	Bestanden	Bestanden
Phthalatfrei		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja



European Headquarters
Lise-Meitner-Str.1, 82152 Krailling
München, Germany

Distribution Hub
Ferdinand-Weg #9 50834
Soest, Germany