

ELEMENTS COLLECTION

PureSPC Max

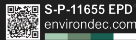
PureSPC Max

PureSPC Max

PureSPC Max

PureSPC Max

EIGENSCHAFTEN		STANDARDS	15	20	20 Plus	30 Plus	50 Plus
Bodeneigenschaften	Gesamtdicke	EN ISO 24346	3,2mm	3,5mm	4,5mm	4,5mm	5,5mm
	Trittschalldämmung	EN ISO 24346	Kein Trittschall	Kein Trittschall	1mm (Mit antibakteriell Bio-Guard)	1mm (Mit antibakteriell Bio-Guard)	1,5mm (Mit antibakteriell Bio-Guard)
	Verschleißschicht	EN ISO 24340	0,15mm	0,2mm	0,2mm	0,3mm	0,5mm
	Oberfläche		PU Lackierung	PU Lackierung	PU Lackierung	PU Lackierung	PU Lackierung
	Struktur und Fuge		Crystal Embossing	Crystal Embossing	Crystal Embossing	EUR+Micro-bevel	EUR+Bevelled Edge
	Installationsmethoden / Verlegeart		Unilic Locking - Glueless Floating	Unilic Locking - Glueless Floating	Unilic Locking - Glueless Floating	Unilic Locking - Glueless Floating	Unilic Locking - Glueless Floating
	Nutzungsklasse	EN 10874	21/31 (von EN ISO 10582)	23/34 (von EN ISO 10582)	23/34 (von EN 16511)	23/34 (von EN 16511)	23/34 (von EN 16511)
Informationen zur Verpackung	Plankengröße (L*B)		1219*181mm	1219*181mm	1219*181mm	1218mm*181mm	1218mm*228mm
	Palettengröße (B*L*H)		1000*1250*710mm	1000*1250*710mm	1000*1250*710mm	1000*1250*760mm	1000*1250*760mm
	Planken/Packung (Qm/Packung)		14 (3,09 m ²)	12 (2,65 m ²)	12 (2,65 m ²)	10 (2,20 m ²)	8 (2,22 m ²)
	Gewicht/Packung		20,55kg	19,27kg	19,60kg	16,91kg	19,38kg
	Packung/Palette		55	55	50	55	48
	Qm/Palette		169,89	145,62	132	121	107
	Qm/Container		3397	3058	3044	2904	2568
	Palette/Container		20	21	23	24	24
Packung/Container		1100	1155	1150	1320	1152	
Gesamtgewicht/Palette		1155kg	1085kg	1005kg	950kg	960kg	
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)	0,087 W(m·K)	0,087 W(m·K)	0,087 W(m·K)	0,110 W(m·K)
	Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	0,030 (m ² ·K)/W	0,030 (m ² ·K)/W	0,030 (m ² ·K)/W	0,030 (m ² ·K)/W	0,030 (m ² ·K)/W
	Schüsselung nach Wärmesinwirkung	EN ISO 23999	Keine Schüsselung	Keine Schüsselung	Keine Schüsselung	Keine Schüsselung	≤ 10,5/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	Aufbau- und Spannung (CE)	EN 14041	Bestanden (0,5kV)	Bestanden (0,5kV)	Bestanden (0,5kV)	Bestanden (0,5kV)	Bestanden (0,5kV)
	Rutschfestigkeit (CE)	ISO 24334	DS	DS	DS	DS	DS
	Rutschfestigkeit (Schiefe Ebene)	DIN 51130	-	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	ISO 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
	Stuhlrollenfest	EN 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)
	Möbelfußfest	EN ISO 16581	Bestanden	Bestanden	Bestanden	Bestanden	Bestanden
	Mikrokratzbeständigkeit	DIN EN 16094	MSR-A3	MSR-A3	MSR-A3	MSR-A3	MSR-A2
	Resteindruck	EN ISO 24343-1	0,05mm	0,05mm	0,05mm	0,05mm	0,05mm
	Dimensionsstabilität	EN ISO 23999	≤ 0,05%	≤ 0,05%	≤ 0,05%	≤ 0,05%	≤ 0,05%
Schalldämmung	EN ISO 717-2	-	-	ΔLw = 21 dB	ΔLw = 21 dB	ΔLw = 20 dB	
Chemikalienempfindlichkeit	EN 438-2	Gruppe 1: Klasse 5 Gruppe 2: Klasse 4 Gruppe 3: Klasse 4/5/5	Gruppe 1: Klasse 5 Gruppe 2: Klasse 4 Gruppe 3: Klasse 4/5/5	Gruppe 1: Klasse 5 Gruppe 2: Klasse 4 Gruppe 3: Klasse 4/5/5	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	
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-Meiner-Str.1, 82182 Krailing
München, Germany

Distribution Hub
Ferdinand-Gabriel-Weg 4-8 59494
Soest, Germany