















technisches datenblatt

DE

## Produktdaten

Rigid Core SPC + IXPE	EN ISO 10582	DoP DOU2024
Abmessungen	Dielen	1524 x 228 x (4+1) (0,55) mm
	Packung	6 Dielen / 2,085 m <sup>2</sup> / 17,62 kg
	Palette	60 Pakete / 125,10 m <sup>2</sup> / 1092 kg
Dichte	EN ISO 23996	+/- 2050 kg/m <sup>3</sup>
Verlegung	ISO 24334	I4F Drop Lock (schwimmend)
Unterschiedliche Dielen		4
Veredelung		Holzstruktur
Fuge		Fuge 4V
Glanzgrad	60°	5 %
Garantiebedingungen	Wohnzwecke	35 Jahre
	Gewerbliche Nutzung	20 Jahre
Verschleißklasse	EN ISO 10874	Klasse 23/33
		Intensiver gewerblicher Gebrauch

## Produkteigenschaften

Eigenschaft	Testmethode	min. anf.	Ergebnis
Innenraumluftzertifizierungen			M1, Floorscore, A+, Greenguard, Ortho-Phtalatfrei
Brandklasse	 EN 13501-1		Bfl-s1
Eindruck	 EN ISO 24343-1 (2.5h)	≤ 0,1 mm	0,05 mm
Maßänderung	 EN ISO 23999 (80°C/6h)	≤ 0,15 %	< 0,05 %
UV-Beständigkeit	 EN ISO 105-B02	≥ 6	> 6
Rutschfestigkeit	 EN 13893 DIN 51130		DS (0,48) R10
Kratzbeständigkeit	 EN 16094	≤ MSR-A2 ≤ MSR-B2	MSR-A2 MSR-B2
Abriebbeständigkeit	 EN 13329	≥ 2000 Zyklen	≥ 6000 Zyklen
Fleckenunempfindlichkeit	 EN 438-2		Klasse 5
Formaldehydmission	 EN 717-1	≤ 0,124 mg/m <sup>3</sup>	0,026 mg/m <sup>3</sup> (E1)
Pentachlorophenol Inhalt	 DL PCP		< Nachweisgrenze
Bürostühle	 EN 425 (25000 Zyklen)	Nur leichte Änderung	25000 Zyklen, kein Änderung
Wärmewiderstand	 EN 12667	< 0,15 m <sup>2</sup> K/W	0,032 m <sup>2</sup> K/W
Fußbodenheizung			OK (max +28°C)
Bakterielles Wachstum			Fungiert nicht als Substrat
Trittschall Reduzierung	 EN ISO 10140		ΔLw 19 dB (IXPE)

