














TECHNISCHES DATENBLATT

PRODUKTDATEN DE

Akustischer Rigid Core SPC + IXPE	EN ISO 10582	
Abmessungen	Dielen	615 x 123 x (6.5+1) (0.55) mm
	Packung	20 Dielen / 1.513 m ² / 18.5 kg
	Palette	56 Pakete / 84.728 m ² / 1055 kg
Dichte	EN ISO 23996	+/- 1550 kg/m ³
Verlegung	ISO 24334	l4F Tight Lock (>3.7 KN/m)
Unterschiedliche Dielen		42
Veredelung		Synchrone Holzstruktur (EIR) Antibakterielle, keramikperlen- verstärkte PU-Beschichtung
Fuge		Fuge 4V
Glanzgrad	60°	2-4 %
Garantiebedingungen	Wohnzwecke Gewerbliche Nutzung	35 Jahre 20 Jahre
Verschleißklasse	EN ISO 10582	Klasse 23/33 – Intensiver gewerblicher Gebrauch 

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

EIGENSCHAFT	TESTMETHODE	MIN. ANF.	ERGEBNIS
Innenraumluftzertifizierungen			A+, Greenguard Gold, REACH, Phthalatfrei
Brandklasse	 EN 13501-1		Bfl-s1
Eindruck	 EN ISO 24343-1 (2.5h)	≤ 0.1 mm	0.07 mm
Maßänderung	 EN ISO 23999 (80°C/6h)	≤ 0.15 %	- 0.04 %
UV-Beständigkeit	 EN ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6
Rutschfestigkeit	 EN 13893 DIN 51130	DS (≥ 0.3) ≥ R9	DS (0.46) R10
Kratzbeständigkeit	 EN 16094	≤ MSR-A2	OK
Abriebbeständigkeit	EN 13329 (Annex E)	≥ 2000 Zyklen	≥ 4000 Zyklen
Fleckenunempfindlichkeit	 EN 438-2		Gruppe 1 und 2 : Klasse 5 Gruppe 3 : Klasse 4
Formaldehydemission	 E1 HCBO EN 717-1	≤ 0.124 mg/m ³	0.003 mg/m ³ (E1)
Pentachlorophenol Inhalt	 DL PCP EN 12673	< 0.5 ppm	< Nachweisgrenze
Bürostühle	 EN 425 (25000 cycles)	Nur leichte Änderung	OK
Fußbodenheizung	 EN 12667	R < 0.15 m ² K/W	R = 0.065 m ² K/W OK (max +28°C)
Bakterielles Wachstum			Fungiert nicht als Substrat
Trittschall Reduzierung	 EN ISO 10140		ΔLw 21 dB ΔLLin 10 dB

Reinigungs- und Pflegehinweise, siehe : www.lamett.eu

