NATURA FLOORING

SPC-VINYL
RIVER COLLECTION

RIVER COLLECTION
TECHNISCHES DATENBLATT 2025

Eigenschaften	Standards	Daten
Gesamtstärke	EN ISO 24346	5 mm
Trittschalldämmung	EN ISO 24346	1,0 mm IXPE
Nutzschicht	EN ISO 24340	0,5 mm
Oberfläche		PU-Lackierung
Struktur und Fuge		Strukturprägung + Micro-4V-Fuge
Verriegelungssystem		DropDown/2G
Nutzungsklasse	EN 10874 (von EN 16511)	23, 33
Plankengröße (L*B)		1520 x 228 mm
Palettengröße (B*L*H)		1550 x 1000 x 650 mm
Planken/Packung		8
Packungsgröße (m^2/ Packung)		2,772
Gewicht/Packung		22,650
Packung/Palette		44
m^2/Palette		121,989
m^2/Container		2561,769
Palette/Container		21
Packung/Container		924
Gesamtgewicht/ Palette		1065
Brandverhalten (CE)	EN 13501-1	Bfl-s1
Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	0,126 W/(mK)
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	0,030 (m^2K)/W
Schlüsselung nach Wärmeeinwirkung	EN 23999	≤ I0,5I mm
Fußbodenheizung geeignet		Geeignet, max. 27 °C
Rutschfestigkeit (CE)	EN 13893	DS
Rutschfestigkeit (schiefe Ebene)	DIN 51130	R10
Abriebfestigkeit	ISO 24338	> 5000 Umdrehungen (Klasse 33)
Verbindungsfestigkeit	ISO 24334	LS: 4 KN/m KS: 3,6 KN/m
Stuhlrollentest	ISO 4918	Bestanden (> 15000 Umdrehungen)
Möbelfußtest	EN ISO 16581	Bestanden
Mikrokratzbeständigkeit	EN 16094	MSR-A1; MSR-B1
Resteindruck	EN ISO 24343-1	0,02 mm
Schalldämmung	EN ISO 717-2	ΔLw = 20dB
Chemikalieneinwirkung	EN 438-2	Gruppe 1: Klasse 5, Gruppe 2: Klasse 5, Gruppe 3: Klasse 4
Formaldehyde/ VOC Emissionen	EN 16516	E1/VOC Frei
Phthalatfrei		Ja