

Livaro 228 IB

technisches Datenblatt



Produktdaten		
Rigid Core SPC + IXPE	EN ISO 10582	DoP LIV2026
Abmessungen		228 x 1524 x 5(4+1) (0.55) mm
	Packung	6 / 2.085 m ² / 17.26 kg
	Palette	60 / 125.1 m ² / 1090 kg
Dichte	EN ISO 23996	± 2050 kg/m ³
Verlegung		l4F Drop Lock
Verschiedene		8
Oberflächenstruktur		Synchrone Holzstruktur (EIR)
Finish		Mattglanz (2-4%)
Fuge		Normale Fase
Glanzgrad bei 60°		2-4 %
Garantiebedingungen	Wohnzwecke	35 Jahre
	Gewerbliche Garantie	20 Jahre
Verschleißklasse	EN ISO 10874	Klasse 23, Klasse 33
		Starker häuslicher Gebrauch

Leere Felder weisen auf Abweichungen zwischen den Farben innerhalb der Kollektion hin. Spezifische Daten pro Farbe finden Sie in der nachstehenden Tabelle.

Variables dentro de la colección			
	Finish	Oberflächenstruktur	Fuge
LIV 228 IB-645	Mattglanz (2-4%)	Synchrone Holzstruktur (EIR)	Normale Fase
LIV 228 IB-646	Mattglanz (2-4%)	Synchrone Holzstruktur (EIR)	Normale Fase
LIV 228 IB-647	Mattglanz (2-4%)	Synchrone Holzstruktur (EIR)	Normale Fase
LIV 228 IB-648	Mattglanz (2-4%)	Synchrone Holzstruktur (EIR)	Normale Fase
LIV 228 IB-649	Mattglanz (2-4%)	Synchrone Holzstruktur (EIR)	Normale Fase

Livaro 228 IB

technisches Datenblatt



Produkteigenschaften				
Eigenschaft		Testmethode	min. af.	Ergebnis
Brandklasse		EN 13501-1		Bfl-s1
Eindruck		EN ISO 24343-1	≤ 0.1	0.05 mm
Maßänderung		EN ISO 23999	≤ 0.15	0.05 %
UV-Beständigkeit		EN ISO 105-B02	≥ 6	> 6
Rutschfestigkeit		EN 13893 EN 16165	DS (≥ 0.3) / R9	DS (0.48) / R10
Kratzbeständigkeit		EN 16094	≤ MSR-A2 / ≤ MSR-B2	MSR-A2 MSR-B2
Fleckenunempfindlichkeit		EN 438-2		Gruppe 1 und 2: Klasse 5 Gruppe 3: Klasse 5
Bürostühle		EN 4918 (25000 cycles)	Nur geringfügige Änderung	Keine sichtbaren Schäden
Wärmewiderstand		EN 12664	< 0.15	0.032 m²K/W
Fußbodenheizung				OK (max. +28°C)
Elektrische Eigenschaften (antistatisch)		EN 1815	≤ 2.0	0.1 kV
Bakterielles Wachstum				Wirkt nicht als Substrat
Trittschallminderung		EN ISO 10140		ΔLw 19 dB (IXPE-Unterlage)

Livaro 228 IB

technisches Datenblatt



Umwelt

Eigenschaft	Testmethode	min. af.	Ergebnis
Umweltzertifikate & -siegel			Phthalate free, Greenguard, Floorscore, A+
REACH			Konform
TVOC (28 Tage)	EN 16516		< 5 µg/m³
Pentachlorophenol Inhalt	 CEN/TR 14823	< 5 ppm	< Nachweisbarkeitsgrenze
Recycler Inhalt			13 %
Formaldehydemission			
CE-Marking - EN 14041	 EN 717-1	≤ 0.124 mg/m³	E1
REACH Annex XVII Entry 77	EN 16516	< 0.080 mg/m³	< 0.005 mg/m³

Reinigungs- und Wartungshinweise: www.parquetvinyl.de

