

Maße	1500 x 100 cm
Stärke	1.6 mm (+/- 10%)
Rolleninhalt	15 m ²
Eignung Warmwasser Fußbodenheizung	Ja

Anforderungen	Nutzen für den Anwender	Mindestanforderung EPLF Erhöhte Anforderung EPLF in ()	VISCOH One
Gehschallverbesserung (RWS)	Reduzierung der Schallemission im Raum selbst beim Begehen	gemessen nach EPLF Normentwurf 021029-5	10 %
Trittschallminderung (IS)	Reduzierung des Trittschalls in unteren und angrenzenden Räumen	14 dB (18)	19 dB
Dynamische Beanspruchung (DL)	Erhalt der wesentlichen Eigenschaften, mechanischer Schutz	≥ 10.000 Zyklen (100.000)	≥ 10.000 Zyklen
Dauerhafte Druckbeanspruchung (CC)	Dauerhafter Erhalt der wesentlichen Eigenschaften (10 Jahre)	≥ 2 kPa (20)	≥ 2 kPa
Druckbeanspruchung (CS)	Schutz des Verbindungssystems, Schutz gegen Fugenbruch	≥ 10 kPa (60)	≥ 40 kPa
Stoßbeanspruchung (RLB)	Schutz der Oberfläche vor fallenden Gegenständen	≥ 500 mm (1200)	800 mm
Wärmedurchlasswiderstand (R)	Fußbodenheizungseignung	≤ 0.15 m ² K/W 1)	0.044 m ² K/W
Punktuelle Ausgleichsfähigkeit (PC)	Vermeidung von Schallbrücken / Mechanischer Schutz	≥ 0.5 mm	≥ 1.1 mm
Wasserdampfdiffusion (SD)	Vermeidung von Feuchtigkeitsschäden	≥ 75 m	≥ 75 m
Wasseraufnahme (WA)	Vermeidung von Schimmelbildung	EN12087	< 1 Vol%
Brandverhalten	—	EN ISO 11925-2	E _n