

TECHNISCHE DATEN

		Fertigfußboden HDF	Fertigfußboden hydrotec	Fertigfußboden hydrofix	Sheets zum verkleben
Beanspruchungsklasse nach EN 16511		Kl. 23, 32	Kl. 23, 32	Kl. 23, 32	Kl. 23, 32/(33, 42 NEU)
Dicke der Nutzschicht EN 429		0,3 mm	0,3 mm	0,3 0,3 mm	0,3/(0,55 mm NEU)
Vinylträger mit Design		1,5/1,8 mm	1,8 mm		1,8 2,5 mm
Mittellage HDF		6,8 mm			
Design mit elastischer Zwischenlage			0,7 mm	0,7 mm	
Kompaktträger Hydrofixträger			3,2 mm	3,9 3,1 mm	
Presskork Gegenzug		1,2 mm			
Wasserfeste Trittschalldämmung				1,2 1,4 mm	
Gesamtstärke EN 428		9,5/9,8 mm	5,0 mm	5,4 5,5 mm	1,8 2,5 mm
Rohgewicht EN 430		ca. 10.000 g/m ²	ca. 7.000 g/m ²	ca. 6.000 g/m ²	ca. 3.600 g/m ²
Format in mm EN 427		1235x230/305	1235x305	1235x230	1235x305x1,8 1219x229x2,5
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2		14 dB	7 dB	18dB	5 dB
Brandverhalten EN ISO 9239-1		BFI-S1	BFI-S1	BFI-S1	BFI-S1
Wärmedurchlasswiderstand EN 12524		ca. 0,088 m ² K/W	ca. 0,032 m ² K/W	ca. 0,05 m ² K/W	ca. 0,019 m ² K/W
Maßstabilität EN ISO 23999		erfüllt	erfüllt	erfüllt	erfüllt
Resteindruck EN 433		max. 0,03 mm	max. 0,03 mm	max. 0,03 mm	max. 0,03 mm
Stuhlrollenbeanspruchung EN 425		geeignet (Typ W)	geeignet (Typ W)	geeignet (Typ W)	geeignet (Typ W)
Koeffizient Rutschhemmung DIN 51130		R9	R9	R9	R9
Chemikalienbeständigkeit EN 423		gut	gut	gut	gut
Lichtechtheit ISO 105		6-7	6-7	6-7	6-7
Aufladungsspannung EN 1815		< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV
Warmwasser-Fußbodenheizung		geeignet	geeignet	geeignet	geeignet
Verlegung		uniclic	uniclic	uniclic	verkleben

