


















## LINO DESIGN

			HDF	Hydrowood	Fliese
	Masse & Gesamtdicke	EN 427 & EN 428	ca. 620 × 450 × 9.5 mm ca. 915 × 620 × 9.5 mm ca. 1235 × 200 × 9.5 mm ca. 1815 × 200 × 9.5 mm	ca. 620 × 450 × 9.5 mm ca. 915 × 620 × 9.5 mm ca. 1235 × 200 × 9.5 mm ca. 1815 × 200 × 9.5 mm	ca. 620 × 450 × 4 mm ca. 915 × 620 × 4 mm ca. 1235 × 200 × 4 mm ca. 1815 × 200 × 4 mm
	Klassifikation	EN 16511	Wohnbereich 23 Objektbereich 33	Wohnbereich 23 Objektbereich 33	Wohnbereich 23 Objektbereich 33
	Flächengewicht	EN 430	ca. 8.500 g/m <sup>2</sup>	ca. 9.500 g/m <sup>2</sup>	ca. 4.000 g/m <sup>2</sup>
	Stuhlrolleneignung	EN 425	geeignet für Typ W	geeignet für Typ W	geeignet für Typ W
	Brandverhalten	EN ISO 9239-1	Cfl s1 (B1)	Cfl s1 (B1)	Cfl s1 (B1)
	Wärmedurchgangswiderstand	EN 12524	0,09 m <sup>2</sup> K/W	0,09 m <sup>2</sup> K/W	0,06 m <sup>2</sup> K/W
	Massstabilität	EN 434	< 0,15 %	< 0,05 %	< 0,25 %
	Resteindruck	EN 433	max. 0,12 mm	max. 0,12 mm	max. 0,20 mm
	Lichtechtheit	ISO 105	> 7	> 7	> 7
	Chemikalieneinwirkung	EN 423	Sehr gute Beständigkeit	Sehr gute Beständigkeit	Sehr gute Beständigkeit
	Emissionswerte		laut AgBB	laut AgBB	laut AgBB
	Dickenquellung 24h	EN 317	< 8%	< 1% (wasserfest/waterproof)	< 1% (wasserfest/waterproof)
	Querzugwerte Klickverbindung	ISO 24334	> 500 kg/lfm – kg/m	> 650 kg/lfm – kg/m	
	Aufladungsspannung	EN 1815	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV
	Koeffizient Rutschhemmung	EN 51130	R10 – sehr sicher	R10 – sehr sicher	R10 – sehr sicher
	Mikrokratztbeständigkeit	EN 16094	MSR-B1	MSR-B1	MSR-B1
	Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2:2016	Grad 4-5	Grad 4-5	Grad 4-5
	Trittschallverbesserungsmass	EN 140	ca. 17 dB	ca. 18 dB	ca. 13 dB
	Stossbeanspruchung	EN 438-2 / EN 13329	Klasse 34 1800 mm Fallhöhe / grosse Kugel	Klasse 34 1800 mm Fallhöhe / grosse Kugel	Klasse 34 1800 mm Fallhöhe / grosse Kugel
	Rutschfestigkeit	EN 13398 2002-11	0.45 = DS	0.45 = DS	0.45 = DS
	Möbelfussverschiebung	EN16581	keine sichtbaren Schäden	keine sichtbaren Schäden	keine sichtbaren Schäden

