

Technische Specificatie Flat 01 | Flat 02 | Flat 03

Kwaliteitskenmerken

Kwaliteitsnaam		Flat 01, 02 & 03
Type	DIN ISO 2424	Wilton geweven luspool met structuur
Rolbreedte	ISO 3018	ca. 200 cm breed
Kleurstelling	DIN ISO 2424	gemêleerd
Pool materiaal	Dir.71/307/CEE mod.	100 % PA: SD (Solution Dyed) of PD (Piece Dyed)
Drager	DIN ISO 2424	PES/PP
Rug / binding	ISO 2424	finish
Totaal gewicht	ISO 8543	ca. 950 g / m ²
Poolgewicht	DIN ISO 2424	ca. 410 g / m ²
Totale hoogte	ISO 1765	ca. 2,6 mm
Aantal polen	ISO 1763	ca. 109.000 st / m ²

Eigenschappen

Gebruiksklasse	EN 1307	33 – extreem
Comfort klasse	EN 1307	LC1
Additionele eigenschappen	EN 1307	projectgebruik, bureaustoelgeschikt, trapgeschikt, antislip, permanent antistatisch, vloerverwarming

Bouwtechnische eigenschappen

Horizontale weerstand	ISO 10965	≤ 10 ⁹ Ohm
Verticale weerstand	ISO 10965	≤ 10 ⁹ Ohm
Contactgeluidsisolatie	ISO 10140	ca. 16 dB
Warmtedoorlaatweerstand	ISO 8302	≤ 0,10 m ² K/W
Geluidsisolatie	ISO 354	<u>Hz</u> <u>125</u> <u>250</u> <u>500</u> <u>1000</u> <u>2000</u> <u>4000</u>
		α_s 0,01 0,02 0,01 0,05 0,11 0,22
Gewogen geluidsisolatie	ISO 11654	ca. 0,05 α_w
Brandnorm	DIN EN ISO 13501-1	Cfl-s1 *

Milieu eigenschappen

DIBt – AgBB Schema		AbZ: Z-156.601-839
GUT/PRODIS		9FA72D9E (Flat 01, 02 & 03 SD) 38A7EBD3 (Flat 03 PD)
Green Label Plus		LEED v4: Third Party Certification GUT
BREEAM		Schema's voor emissies bouwproducten: goedgekeurd schema GUT
EPD		EPD-ANK-20130134-CBD1 (Flat 01, 02 & 03 SD)
CE		1658-CPR-3211
Dop		0014

Echtheden

Lichtechtheid	ISO 105 B02	≥ 6 (Flat 01, 02 & 03 SD), ≥ 5 (Flat 03 PD)
Waterbestendigheid	EN ISO 105 E01	≥ 4
Wrijftechtheid droog, nat	EN ISO 105 X12	≥ 3 – 4

*gelijmd met Uzin UZ57, Multicoll WULFF (legadvies)

LEOXX behoudt zich het recht voor technische aanpassingen te doen die tot kwaliteitsverbetering leiden.

8-02-2017