

Technische specificatie PEP

Kwaliteitskenmerken

Kwaliteitsnaam		PEP
Type	DIN ISO 2424	getuft
Breedte	ISO 3018	400 cm
Oppervlakte structuur	DIN ISO 2424	velours
Kleurstelling	DIN ISO 2424	gemêleerd
Pool materiaal	Dir.71/307/CEE mod.	100 % polyamide SD, gerecycled Econyl
Drager	DIN ISO 2424	PET, 100 % gerecycled
Rug	DIIN ISO 2424	action back
Totaal gewicht	ISO 8543	ca. 2340 g / m ²
Poolgewicht	ISO 8543	ca. 710 g / m ²
Totale hoogte	ISO 1765	ca. 6,5 mm
Poolhoogte	ISO 1766	ca. 4,0 mm
Aantal polen	ISO 1763	ca. 270.000 st / m ²

Eigenschappen

Gebruiksklasse	EN 1307	33 – extreem
Comfort klasse	EN 1307	LC3
Additionele eigenschappen	EN 1307	projectgebruik, bureaustoelgeschikt, permanent antistatisch, antislip, trappen (w), vloerverwarming

Bouwtechnische eigenschappen

Horizontale weerstand	ISO 10965	≤ 10 ⁹ Ohm														
Verticale weerstand	ISO 10965	≤ 10 ¹⁰ Ohm														
Contactgeluidsisolatie	ISO 140/8	ΔLw 23 dB														
Warmtedoorlaatweerstand	ISO 8302	≤ 0,10 m ² K/W														
Geluidsisolatie	ISO 354	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Hz</th> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>α_s</td> <td>0,01</td> <td>0,03</td> <td>0,07</td> <td>0,21</td> <td>0,47</td> <td>0,51</td> </tr> </tbody> </table>	Hz	125	250	500	1000	2000	4000	α _s	0,01	0,03	0,07	0,21	0,47	0,51
Hz	125	250	500	1000	2000	4000										
α _s	0,01	0,03	0,07	0,21	0,47	0,51										
Gewogen geluidsisolatie	ISO 11654	α _w 0,20														
Brandnorm	DIN EN 13501-1	Cfl-s1 - standaard Bfl-s1 - verlijmt met Uzin UZ57 of WULFF Multicoll														

Milieu eigenschappen

DIBt – AgBB Schema		AbZ: Z-156.601-220
GUT/PRODIS		B8B904E9
Green Label Plus		LEED v4: Third Party Certification GUT
BREEAM		Schema's voor emissies bouwproducten: goedgekeurd schema GUT
EPD		EPD-ANK-2012231
CE		1658-CPR-3047
Dop		0001

Echtheden

Lichtechtheid	ISO 105 B02	≥ 6
Waterbestendigheid	EN ISO 105 E01	≥ 4
Wrijftechtheid droog, nat	EN ISO 105 X12	≥ 3 - 4

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

22-12-2016