

tekniset tiedot - Atlas 176 IB

Tuotteen tekniset tiedot

Rigid Core SPC + EVA	EN ISO 10582	
Mitat	Lankku	176 x 1213 x 5(4+1) (0.40) mm
	Paketti	11 lankut / 2,348 m ² / 20,079 kg
	Kuormalava	55 / 129,14 m ² / 976,02 kg
Tiheys	EN ISO 23996	± 1650 kg/m ³
Asennus		I4F Drop Lock
Erilaiset lankut		10
Tekstuur		Syvä puurakenne
Viimeistely		Normaali kiilto (5-7 %)
Viiste		Viiste neljällä sivulla
Kiiltoaste 60°:ssa		5 %
Takuuehdot	Käyttö asuinympäristössä	35 vuotta
	Käyttö julkisissa tiloissa	20 vuotta
Sovellus	EN ISO 10874	Luokka 23, Luokka 32
		Yleinen kaupallinen käyttö



Tuotteen ominaisuudet

Ominaisuus	Testimenetelmä	min. vaatimus	tulos
Tulenkestävyys	 EN 13501-1		Bfl-s1
Jäännösisennys	 EN ISO 24343-1	≤ 0.1	0,05 mm
Mittavakaas	 EN ISO 23999	≤ 0.15	0,03 %
UV-kestävyys	 EN ISO 105-B02	≥ 6	> 6
Liukkausluokka	 EN 13893 EN 16165	DS (≥ 0.3) / R9	DS (0.40) / R10
Naarmunkestävyys	 EN 16094	≤ MSR-A2 / ≤ MSR-B2	MSR-B1 MSR-A2
Tahrانkestävyys	 EN 438-2		Ryhmät 1 ja 2: palkkaluokka 5 Ryhmä 3: luokka 5

tekniset tiedot - Atlas 176 IB

Tuotteen ominaisuudet

Ominaisuus	Testimenetelmä	min. vaatimus	tulos
Pyörällisen tuolin vaikutus	 EN 4918 (25000 cycles)	Vain pieni muutos	Ei näkyviä vaurioita
Lämmönjohtavuus	 EN 12664	< 0.15 m²K/W	0.042 m²K/W
Lattialämmitys			OK (max +28°C)
Sähköiset ominaisuudet (antistaattinen)	 EN 1815	≤ 2.0	0,1 kV
Bakteerikasvu			Ei toimi alustana
Iskunvaimennus	 EN ISO 10140		ΔLw 18 dB

Ympäristö

Ominaisuus	Testimenetelmä	min. vaatimus	tulos
Ympäristösertifikaatit			M1, Phthalate free, REACH, Greenguard, Floorscore, IAC Gold, A+
TVOC (28 päivää)	EN 16516		< 5 µg/m³
Formaldehydipäästöt			
<i>CE-Marking - EN 14041</i>	 EN 717-1	≤ 0.124 mg/m³	E1
<i>REACH Annex XVII</i>	EN 16516	< 0.080 mg/m³	0.003 mg/m³
Pentakloorifenolipitoisuus	 CEN/TR 14823	< 5 ppm	< havaittavissa oleva raja
Kierrätettyä sisältöä			33 %

