



FinFlooring

Polyflor SD

Tekniset tiedot

Tuotekuvaus	Polyflor SD on homogeeninen marmorikuviainen ESD-muovimatto. Polyflor SD poistaa tehokkaasti staattisen sähkön. ESD-päällysteen ansiosta staattinen sähkö virtaa suoraan maadoituspisteeseen.	
Käyttöalueet	Polyflor SD on suunniteltu staattiselta sähköltä suojatuille alueille, joissa vaaditaan alle 10^9 ohmin resistanssia. Käyttöalueita ovat mm. kaikki tämän tasoluokituksen kohteena olevat EPA-tilat, kuten serverihuoneet, elektroniikan huoltotilat ja lääkinnälliset toimenpidehuoneet.	
Nimi	Standardi	Testitulos
Lattiapäällysteen tyyppi	EN 13845	Homogeeninen ESD-lattiapäällyste
Vesitiiviys	EN 13553	Vesitiivis
Paksuus	ISO 24346 (EN 428)	2,0 mm
Kulutuserroksen paksuus	ISO 24340 (EN 429)	2,0 mm
Paino	ISO 23997 (EN 430)	3400 g/m ²
Rullan mitat	EN 426/ISO 24341	2m x 20m = 40m ²
Käyttöluokitus	ISO 10874 (EN 685)	34, 43
Liukuestoluokka	EN 13893 DIN 51130	DS R9
Sideainepitoisuus	ISO 10581	Tyyppi 2
Kulutuskestävyys	EN 660-2	Luokka M
Paloluokka	EN 13501-1 ASTM E648 AS ISO 9239-1	B _f -s1 Luokka 1 <8,0 kW/m ²
Resistanssi	EN 1815	≤ 2 kV antistaattinen
Sähkövastus	EN 1081 R ₁ /R ₂ ESD S 7,1 IEC 61340-4-1 Kaikki tuotteet vaativat vähintään 40 % RH	1,0 X 10 ⁶ - 1,0 X 10 ⁹ ohms 1,0 X 10 ⁶ - 1,0 X 10 ⁹ ohms 1,0 X 10 ⁶ - 1,0 X 10 ⁹ ohms
Kemikaalikestävyys	EN ISO 26987 (EN423)	Hyvä
Bakteereita torjuva	ISO 846 Part C	Inhibitoi bakteerien kasvua
Emissioluokitus	Floorscore / IACG	Hyväksytty
Emissioluokitus	M1	Hyväksytty
Kierrätettävissä		100 %
Ympäristöystävällisyys	BRE Green Guide	A/A+ luokka (yleinen määrittely)

asiakaspalvelu@finflooring.fi
+358 44 901 2584