

Polyflor Ohmega EC

Tekniset tiedot

Tuotekuvaus	Polyflor Ohmega EC on homogeeninen suuntavapaa PUR-vahvistettu ESD-muovimatto. Polyflor OHMega EC poistaa tehokkaasti staattisen sähkön. ESD-päällysteen ansiosta staattinen sähkö virtaa suoraan maadoituspisteeseen.	
Käyttöalueet	Polyflor Ohmega EC on suunniteltu staattiselta sähköltä suojatuille alueille, joissa vaaditaan alle 10 ⁶ 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
Vesitiiviyys	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)	3060 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 1
Kulutuskkestävyys	EN 660-2	Luokka P
Paloluokka	EN 13501-1 ASTM E648	B _{fl} -s1 Luokka 1
Resistanssi	EN 1815	≤ 2 kV antistaattinen
Sähkövastus	EN 1081 R ₁ /R ₂ ESD S 7,1 IEC 61340-4-1 IEC 61340-4-5	1,0 X 10 ⁴ - 1,0 X 10 ⁶ ohms ** ≤1,0 X 10 ⁹ ohms ≤1,0 X 10 ⁹ ohms <100v *
	* Tulos testattu sähköä johtavilla kengillä, testattu IEC 61340-4-3 ja IEC 61340-5-1 vaatimusten mukaisesti ** Testattu 100V	
Kemikaalinkestävyys	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)

RTV-Yhtymä Oy, kohdeosasto

www.rtv.fi

info@rtv.fi

P. 019 7421

