

Electra Plus®

Anna lautauksen virrata.

Suuniteltu viankestävään toimintaan leikkauksaleissa, röntgen huoneissa, ICU:ssa, puhdistiloissa, elektroniikan valmistustiloissa ja muissa sähköjohtavissa tiloissa. Lisäksi, Electra Plus on esteettisesti miellyttävä ja tuo lisäarvoa laadukkaiisiin sisätiloihin, tehden siitä helposti määrittävän.



mallit

Electra Plus®



Spotted Owl

5698-776-4



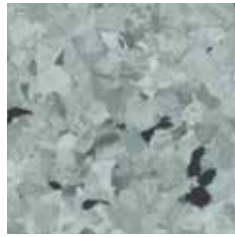
Speckled Mud

5698-770-4



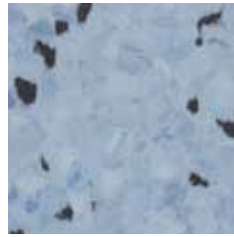
Stoic Dream

5698-771-4



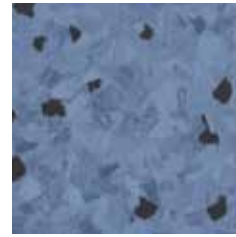
Stone Castle

5698-772-4



Corsican Cloud

5698-773-4



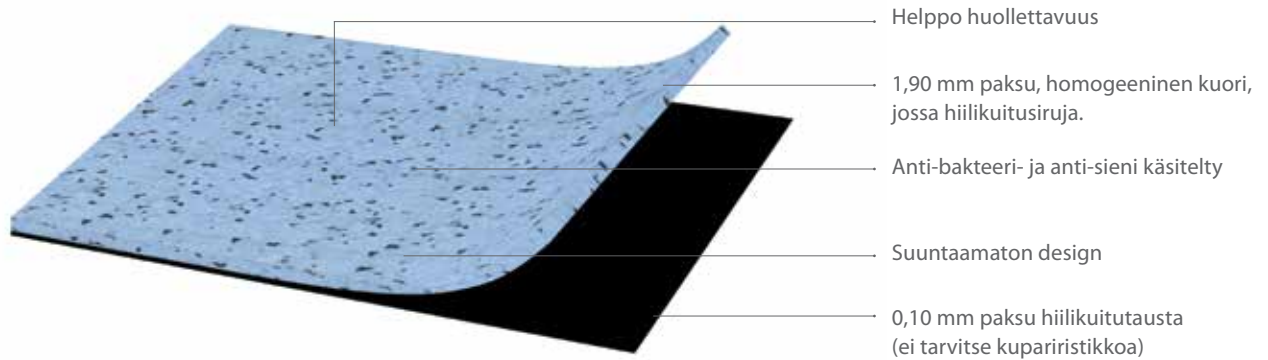
Imperial Blue

5698-774-4

Yhteensopivia saumauslankoja saatavissa kaikissa väreissä

Electra Plus® tuotekuvaus

Ryhmä P

 $10^4 < R < 10^6 \Omega$ 

Electra Plus® on staattis-johtava, joustava, homogeeninen muovi lattiapäällyste, jonka sähkövastus $10^4 \leq R_t \leq 10^6$ ja täyttää EN 1081 vaatimukset.

Electra Plus® on anti-sieninen ja anti-bakteerinen ja sitä on saatavana 2.0 m levyisenä levynä tai laattana. Täyttää Euroopan normin EN 649 (34-43) ja kestää erinomaisesti staattisia ja liikkuvia kuormia.

Electra Plus®



Electra Plus® on VOC (1/2 Krooninen REL) ja on formaldehydyhteensopiva (9,0 g/m³) CDPH / EHLB / Standardin mukainen, menetelmä V1.1-2010 (todistus 120316-01).

Sovellukset


- Teho-osastot
- Palvelin huoneet
- Tietokonehuoneet
- Elektroniikan valmistusyksiköt
- Sädehoito- ja laboratoriotilat
- Elektroni väline huoneet
- Myymälälattiat
- Puhdistusteollisuus

Erityisominaisuudet

- $10^4 \leq R_t \leq 10^6 \Omega$
- Helppo hoitoisuus
- Poistaa staattisen varauksen
- Erityislattiat
- Saatavana jopa 3.00mm paksuisena laattana ja rullassa

tekniset tiedot

Electra Plus®

Ominaisuudet	Standardi	Yksikkö	Electra Plus®
Kuvaus			Sähköäjohtava lattianpäällyste
Yleinen suorituskyky	BS EN ISO 10874: 2012	luokka	34 - 43
	BS EN 649 : 2011	ryhmä	P
Käyttö			Raskaalle jalkaliikenteelle
Kokonais paksuus	EN 428	mm	2.00
Kulutuserros paksuus-	EN 429, ASTM F410	mm	1.90
Paino	EN 430	g/m ²	3200
Laatan koko	EN 426	m (leveys)	2
		m (pituus)	15 / 20
		m ² (pinta-ala)	30 / 40
Rullan koko	EN 427		300 x 300
		mm x mm	500 x 500
			610 x 610
Kulutuskestävyys	EN 660 -2	ryhmä	P
	EN 660 -2	tilav. häviö mm ³	< 4
	ASTM D3389 (painohäviö / 1000 kierrosta)	g	< 0.40
Painaumakestävyys	EN 433	mm	~ 0.03 (≤ 0.10)
	ASTM F970 (vakaa kuorma)	psi	800
	ASTM F1914	tuumaa	keskim. 0.001
liukuesteluokka	DIN 51130		R 10
	EN 13893	Kitkakerroin	DS (> 0.30)
	ASTM D2047		hyväksytty (0.70 avg)
Mittapitävyys	EN 434	%	≤ 0.40
Joustavuus	EN 435	mm	< 20
	ASTM F137		hyväksytty
Tuolitestit	EN 425	käyttötapa	jatkuvaa
äänien eristävyys	EN ISO 717-2	ΔLw = dB	4
Paloluokka	EN ISO 9239-1: 2010	kW/m ²	≥ 8
	EN ISO 11925-2: 2010		hyväksytty
	EN 13501-1:2007+A1: 2009	luokka	Bfl - S1
	ASTM E648-06	tyyppi	1
Staattinen sähkö	EN 1815	kV	< 2.0
Sähkövastustuskyky	EN 1081	Ω	10 ⁴ < R < 10 ⁶ (johtava)
Lämmön kestävyys	ISO 8302 (EN 12664)	m ² k/W	< 0.00512
	ASTM 1514		hyväksytty
Savun muodostus	ASTM E 662-05	Dm	< 450
Värien valonkesto	EN ISO 105 - B02	asteet	≥ 6
Kävely resonanssi	NF XPS 31 074	dB	4
Kemiallinen kestävyys	BS EN ISO 26987: 2012	indeksi	0 (erinomainen)
	ASTM F925		Pass
Mikrobien kestävyys	(E1) PCP	%	<0.1 (ei havaittu)
	ASTM G - 21		Ei edistä kasvua
	ASTM D3273		hyväksytty
Puhdistettavuus	ASTM F51/68	luokka	A, ei irtoamista
Merikäyttö	IMO RES A 653 (16)		Annex 1 osa 2 (savu/myrkyt)
	IMO MSC 61 (67)		osa 5 (leimahduspiste) ja Annexure 2
	USA:n rannikkovartioston		(pinnan palamattomuus/ lämmönjohde)
	hyväksymä		1121 

3mm thickness available to special order.

The above data is valid at the time of print. For more details regarding technical specifications, handling and installation, please contact Responsive Industries Ltd.

