



ARDEX AF 2270

Sähköä johtava yleisliima

- Antistaattisten lattiapäällysteiden kiinnitys
- Sähköä johtaville kumi-, muovi-, linoleumi- ja tekstiilipäällysteille
- Sisältää sähköä johtavia kuituja
- Erityisen pienet emissiot



ARDEX-Järjestelmätuote;
Luotettava lopputulos yhdessä ARDEX-tasoitteiden kanssa.

Käyttöalue

ARDEX AF 2270 on sähköä johtava yleisliima, joka soveltuu lattioiden kuivissa sisätiloissa. ARDEX AF 2270 -päällysteliimaa käytetään PVC-, tekstiili-, linoleumi- ja neulahuopapäällysteiden liimaamiseen sekä alle 3,5 mm paksujen kumipäällysteiden liimaamiseen. ARDEX AF 2270 -päällysteliimaa voidaan käyttää sähköä johtaviin päällysteasennuksiin kuparijohtimen kanssa tai asentaa antistaattiset päällysteet pelkällä päällysteliimalla.

Ominaisuudet

ARDEX AF 2270 on erityisen monipuolinen. Liimalla on voimakas alkutartunta ja korkea loppulujuus. Päällysteliimalla on hyvä käsiteltävyys. Se on liuotteeton ja hajuton kuivuttuaan.

Alustan esikäsittely

Alustan pitää olla tasainen, kuiva, luja, tasaisesti kantava, puhdas, halkeamaton ja tämän lisäksi myös lattian puristuslujuuden ja taipuvuusvetolujuuden pitää olla tuleviin rasituksiin riittävä. Asennuksessa noudatetaan alan yleisiä normeja ja päällystetoimittajan ohjeita kosteusolosuhteista ja lämpötiloista.

Vanhat päällysteliimakerrokset poistetaan. Oikaisut ja tasoitukset tehdään tarkoitukseen sopivilla ARDEX-tuotteilla, jotka pohjustetaan tarvittaessa tarkoitukseen sopivalla ARDEX-pohjustusaineella.

Päällysteen asennus

Liima ja päällyste osuhteutetaan ennen käyttöä. Liimaa levitetään sen verran, että päällyste ehditään asentamaan asennusajan puitteissa. Limittyviä liimakerroksia vältetään. Päällysteestä riippuen päällyste asennetaan märkään tai tarramaiseen liimaan. Suosittelemme päällysteen jyräämistä välittömästi asennuksen jälkeen ja vielä kertaalleen noin 30 minuutin kuluttua asennuksesta. Päällysteasumojen hitsaus on mahdollista 24 tunnin kuluttua.

Suosittelua hammaslasta ja liiman määrä

Hammastettua lastaa tulisi aina käyttää sen varmistamiseksi, että päällysteen tausta peittyy riittävästi liimalla. Käytettäessä karkearakenteista materiaalia tai jos aluslattiaassa on karkeita huokosia, voi olla tarpeen käyttää suurempaa hammastettua lastaa.



ARDEX AF 2270

Sähköä johtava yleisliima

PVC-levyille ja kumipäällysteille käytä hammastetun lastan hienompaa puolta:



TKB S7

Menekki: 280–330 g/m²

Tekstiilipäällysteille ja linoleumille käytä hammastetun lastan karkeampaa puolta:



TKB S2

Menekki: 350–420 g/m²

Päällysteille, joissa on vahvarakenteinen tausta, voi olla tarpeen käyttää vielä karkeampaa hammastettua lastaa:



TKB 25

Menekki: 500–600 g/m².

Menekkimäärät on laskettu TKB-lastalla ARDEX-liimalle.

Huomaa

Epävarmoissa tilanteissa suosittelemme koetyötä.

Tekniset tiedot ARDEX-laatuvaatimusten mukaan

Koostumus	erikoismuoviseos
Menekki	250–600 g/m ² päällysteestä ja alustasta riippuen
Työskentelyolosuhteet	
Käyttölämpötila	väh. +15 °C
Alustan kosteus (RH)	korkeintaan 85 % RH (asennuksen aikana)
Tuuletusaika	n. 5–15 min. huokoisilla pinnoilla (+18 °C/RH 65 %). Ei voida käyttää tiiviillä pinnoilla.
Asennusaika	5–40 min. (+18 °C ja 65 % RH) Alhaisemmat lämpötilat ja korkeampi ilman suhteellinen kosteus pidentävät annettuja aikoja ja voivat aiheuttaa kosteuden kerääntymistä päällysteen alle.
Puhdistus	liimajäämät poistetaan ARDEX CW -puhdistusliinoilla
Rullapyörän kestävyys	kestää EN 12529 mukaan
Lattialämmitys	soveltuu
EMICODE	EC1 PLUS = erityisen pienet emissiot
GISCODE	D1 = liuotinvapaa
Merkinnät GHS/CLP-asetuksen mukaisesti	Ei sovellettavissa
Merkinnät ADR:n mukaisesti	Ei sovellettavissa
Pakkaus	astia 12 kg netto
Varastointi	n. 12 kk avaamattomassa alkuperäispakkauksessa viileässä ja kuivassa, pakkaselta suojattuna. Avattu astia suljetaan huolellisesti.

Tekninen neuvonta

puh. 09 6869 140

email: ardex@ardex.fi