



ARDEX A 18

Tartuntalaasti

- ARDEX A 35 ja ARDEX A 38 -sementille, ARDEX A 38 MIX -kuivabetonille sekä muille betonimassoille kiinnivalettaessa betoniin tai vanhojen keraamisten laattojen päälle
- Pitkä avoin aika
- Hyvä tartunta
- Ulko- ja sisätiloihin
- ARDEX-järjestelmätuote ARDEX-lattiavalutuotteiden kanssa



Tyyppi

Harmaa jauhe täyteaineilla ja erityisillä lisäaineilla varmaan tartuntaan alustan ja betonimassan väliin.

Alustan esikäsittely

Alusta voi olla kuiva tai kostea, mutta sen pitää olla riittävän luja, imukykyinen, kantava ja karhea. Ennen asennusta suosittelemme alustan jyrsimistä tai sinkopuhallusta. Alustan pitää olla myös pölytön ja puhdas. Pinnoitteet, pintatasoitteet ja muut heikot ja tartuntaa heikentävät kerrokset poistetaan.

Alustassa olevat halkeamat injektoidaan ARDEX FB -injektiohartsililla, ARDEX EP 2000 -epoksilla tai ARDEX P 10 SR -pikakorjaushartsilla tuote-esitteiden mukaan.

Jos alusta kastellaan vältetään kuitenkin lammikoiden muodostumista.

Työskentely

ARDEX A 18 sekoitetaan puhtaaseen veteen ja sekoitetaan voimakkaasti niin, että saadaan tasainen ja hieman pastamainen koostumus.

20 kg tartuntalaastia sekoitetaan noin 4,6 litraan vettä.

Tartuntalaastin työaika astiassa on noin 60 minuuttia.

Tartuntalaasti levitetään paksulla pensselillä, harjalla tai telalla vähintään 1,5 mm paksuuteen. Betonimassa työstedään kosteaan tartuntakäsittelyyn kiinni märkä märkään.

Kun tartuntalaasti on alkanut kuivumaan astiassa, ei sitä saa ohentaa veden lisäyksellä.

Alin käyttölämpötila on +5 °C.



ARDEX A 18

Tartuntalaasti

Huomaa

Lattiavalussa noudatetaan yleisesti valamiseen liittyviä ohjeita valukenttien, liikuntasauvojen ja muiden asioiden suhteen.

Epävarmoissa tilanteissa suosittelemme koetyötä.

Tärkeää

Sisältää sementtiä. Vaikuttaa alkalisesti. Tämän vuoksi iho ja silmät suojataan. Aine huuhdotaan iholta huolellisesti. Aineen joutuessa silmiin ottakaa yhteys lääkäriin.

Sitoutuneessa tilassa vaaraton ihmisille ja ympäristölle.

Tekniset tiedot ARDEX-laatuvaatimusten mukaan

Sekoitusuhde	n. 4,6 l vettä : 20 kg jauhetta tai n. 1 TO vettä : 3 TO jauhetta (TO=tilavuusosa)	
Jauhepaino	n. 1,5 kg/l	
Tuorepaino	n. 1,8 kg/l	
Menekki	n. 1,5–2,5 kg/m ²	
Työaika astiassa (+20 °C)	n. 60 min.	
Avoin aika (+20 °C)	n. 30 min.	
Puristuslujuus	1 vrk kuluttua	n. 8 N/mm ²
	7 vrk kuluttua	n. 13 N/mm ²
	28 vrk kuluttua	n. 26 N/mm ²
Taivutusvetolujuus	1 vrk kuluttua	n. 2 N/mm ²
	7 vrk kuluttua	n. 3 N/mm ²
	28 vrk kuluttua	n. 7 N/mm ²
Tartuntalujuus	>1,5 N/mm ² betoniin	
Korroosio	ei nopeuta korroosiota	
Lattialämmitys	sopii lattialämmitysrakenteisiin	
EMICODE	EC1 PLUS = erityisen pienet emissiot	
Merkinnät GHS/CLP-asetuksen mukaisesti	GHS05; syövyttävä Huomiosana: Vaara	
Merkinnät ADR:n mukaisesti	Ei sovellettavissa	
Pakkaus	säkki 20 kg netto	
Varastointi	n. 12 kk kuivassa tilassa avaamattomassa alkuperäispakkauksessa.	

Tekninen neuvonta

puh. 09 6869 140

email: ardex@ardex.fi