



ARDEX A 950

Korjausmassa

- Harmaa
- ARDURAPID-ominaisuus; nopea kovettuminen ja täydellinen veden sitoutuminen.
- Seinä- ja kattopintojen oikaisuun ja tasoitukseen.
- Myös Siporex-pinnoille sisätiloissa.
- Lattioiden oikaisuun ja tasoitukseen ennen märkätilojen vedeneristeitä, keraamisia laattoja ja luonnonkiviä.
- Valmis pinta vedeneristeelle.
- ARDEX 8+9 -vedeneriste voidaan asentaa 2–3 tunnin kuluttua ja ARDEX S 1-K -vedeneriste 24 tunnin kuluttua kerrospaksuudesta riippumatta.
- Lähes jännitteetön myös suurissa kerrospaksuuksissa.
- Täyttää hyvin, pieni menekki kevennysaineiden ansiosta, suurin raekoko 1 mm.



Käyttöalue

Vain sisätiloissa. Kattojen ja seinäpintojen tasoitukseen ja täyttöön erityisesti suurissa kerrospaksuuksissa. Keraamisten laattojen ja muiden seinäpäällysteiden alle. Lattioilla ARDEX 8+9 ja ARDEX S 1-K -vedeneristeiden sekä keraamisten laattojen ja luonnonkivien alle.

Alustan esikäsittely

Seinät

Alustan pitää olla kuiva, luja, pölytön ja puhdas tartuntaa heikentävistä aineista. Vanhat huonosti kiinni olevat maalit, rappaukset ja tapetit poistetaan.

Lujat maalipinnat pohjustetaan ARDEX P 82 -pohjustusaineella.

Kalsiumsulfaatti- ja kipsialustat pohjustetaan ARDEX P 51 -pohjustusaineella laimennettuna vedellä 1:3.

Lattia

Kalsiumsulfaatti-, kipsi- ja betonipintojen sekä keraamisten laatoitusten ja rakennuslevyjen pitää olla kuivia, kantavia ja puhtaita. Kalsiumsulfaatti-, kipsi- ja betonipinnat pohjustetaan ARDEX P 51 -pohjustusaineella ja keraamiset laatat ARDEX P 4 tai ARDEX P 82 -pohjustusaineella.

Työskentely

Puhtaassa astiassa sekoitetaan puhdas vesi ja jauhe niin, että saadaan notkea, tasainen ja pastamainen laasti.

20 kg jauhetta ja noin 6,2–7,0 litraa vettä sekoitetaan keskenään.

Sekoitetun massan käyttöaika on noin 30–40 minuuttia +20 °C lämpötilassa. Sekoituksen jälkeen annetaan massan vetäytyä 2–3 minuuttia, minkä jälkeen tehdään sekoitus vielä kertaalleen. Tämän jälkeen massa on käyttövalmista.



ARDEX A 950

Korjausmassa

Tasoite voidaan levittää seinäpinnoilla kerralla haluttuun paksuuteen. Noin 1 tunnin kovettumisen jälkeen tasoite on kovettunut niin paljon, että pintatasoitus voidaan tehdä samalla tasoitteella. Pinta voidaan viimeistellä alkusitoutumisen jälkeen kostuttamalla se sienellä ja vetämällä se tämän jälkeen teräslastalla.

Korkeat lämpötilat lyhentävät kovettumisaikaa ja matalat pidentävät sitä. Voidaan työstää yli +5 °C lämpötiloissa.

Huomaa

+18 °C – +20 °C lämpötiloissa myös suuret kerrospaksuudet voidaan laatoittaa keraamisilla laatoilla jo 2–3 tunnin kuluttua. Luonnonkivet voidaan kiinnittää 24 tunnin kuluttua. Ennen maalausta tai tapetointia varmistakaa, että tasoitettu pinta on täysin kuiva.

ARDEX A 950 -korjausmassaa ei voi fluatoida. Osittain tasoituksissa huomioidaan alustan ja paikkakohdan erilainen huokoisuus ja alkalisuus, mikä saattaa aiheuttaa sävyeroja valmiiseen maalipintaan. Jos halutaan täysin neutraali (PH) pinta, voidaan tasoitettu pinta viimeistellä ARDEX A 828 -tasoitteella. Ennen pintatasoitusta tehdään välipohjustus ARDEX P 51 -pohjustusaineella, joka laimennetaan veteen 1:3 (3 osaa vettä). Huomioikaa maalien ja kiinnitysaineiden käyttöohjeet ennen työn aloittamista.

Lattiapinnoilla käytettävät maksimipaksuudet:

Kalsiumsulfaattipinnat 15 mm
Keraamiset laatoitukset 30 mm
Betoni 30 mm.

ARDEX A 950 -korjausmassaa ei voi käyttää ulkotiloissa eikä altaissa.

Märkätiloissa noudatetaan ARDEX-vedeneristysjärjestelmää.

Epävarmoissa tapauksissa tehdään koetasoitus.

Tärkeää

Sisältää sementtiä. Vaikuttaa alkalisesti. Silmät ja iho suojataan. Ihokosketuksessa huuhdellaan sementti huolellisesti iholta pois. Jos ainetta pääsee silmiin, käännyttään lääkärin puoleen.

Tekniset tiedot ARDEX-laatuvaatimusten mukaan:

Sekoitusuhde		
Seinät:	n. 6,2 l vettä : 20 kg jauhetta tai n. 1 TO vettä : 3 TO jauhetta	
Lattiat:	n. 7,0 l vettä : 20 kg jauhetta tai n. 1 TO vettä : 2,5 TO jauhetta (TO=tilavuusosa)	
Jauhepaino:	n. 1,1 kg/l	
Tuorepaino:	n. 1,4 kg/l	
Menekki:	n. 1,1 kg jauhetta/m ² /mm	
Työaika astiassa (+20 °C):	n. 30–40 min.	
Päällystys (+20 °C)		
ARDEX 8+9:	n. 2–3 h kuluttua	
ARDEX S 1-K:	n. 24 h kuluttua	
Keraaminen laatta:	n. 2–3 h kuluttua	
Luonnonkivet:	n. 24 h kuluttua	
Maalit ja tapetit:	n. 24 h kuluttua	
Puristuslujuus:	1 vrk kuluttua 7 vrk kuluttua 28 vrk kuluttua	n. 6 N/mm ² n. 11 N/mm ² n. 14 N/mm ²
Taivutusvetolujuus:	1 vrk kuluttua 7 vrk kuluttua 28 vrk kuluttua	n. 2 N/mm ² n. 3 N/mm ² n. 4 N/mm ²
pH-arvo:	tuoreessa laastissa n. 12 kuivunut tasoite n. 10	
Pakkaus:	säkki 20 kg netto	
Varastointi:	n. 12 kk kuivassa tilassa avaamattomassa alkuperäispakkauksessa.	



ARDEX Skandinav A/S
Marielundvej 4
2730 Herlev
Denmark

13
56171

Cementitious screed for internal use
EN 13813:CT-C12-F3; Polymer-modified