



VARMALLA POHJALLA

ARDEX A 950

Korjausmassa

Harmaa

Ardurapid-ominaisuus

Seinäpintojen oikaisu ja tasoitus

Lattioiden oikaisu ja tasoitus ennen märkätilojen vedeneristeitä, keraamisia laattoja ja luonnonkiviä

Ardex 8+9 -vedeneristeen asennus 2-3 h kuluttua kerrospaksuudesta riippumatta

Ardex S 1-K -vedeneristeen asennus 24 h kuluttua kerrospaksuudesta riippumatta

Valmis pinta vedeneristeelle

Kovettuu ja kuivuu nopeasti

Lähes jännitteetön myös suurissa kerrospaksuuksissa

Täyttää hyvin

Pieni menekki kevennysaineiden ansiosta, suurin raekoko 1 mm

Helppo työstiä



ARDEX Oy
PL 53
02601 ESPOO
Puhelin: (09) 6869 140
Telefax: (09) 6869 1433
E-mail: ardex@ardex.fi
Internet: www.ardex.fi

ARDEX A 950

Korjausmassa



ARDURAPID

ARDURAPID-ominaisuus, joka tarkoittaa nopeaa kovettumista ja täydellistä veden sitoutumista.

Käyttöalue:

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 esikäsitely:

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, 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 pulveri niin, että saadaan notkea, tasainen ja pastamainen laasti. 25 kg jauhetta ja 7,75-8,75 litraa vettä sekoitetaan keskenään.

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

Tasoite voidaan levittää seinäpinoilla 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 - 20 °C -lämpötiloissa ovat myös suuret kerrospaksuudet valmiit laatoitettaviksi keraamisilla laatoilla 2 - 3 tunnin kuluttua. Luonnonkivet voidaan kiinnittää 24 tunnin kuluttua. Ennen maalausta tai tapetointia varmistakaa, että tasoitettu pinta on täysin kuiva.

ARDEX A 950 ei voida 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 826 tai ARDEX A 828 -tasoitteilla. Ennen pintatasoitusta tehdään välipohjustus ARDEX P 51 -pohjustusaineella, joka laimennetaan veteen 1:3 (3 osaa vettä). Huomioikaa maalien ja kiinnitysaineiden käyttöohjeet ennen työn aloittamista.

Lattiapinoilla käytettävät maksimipaksuudet:

Kalsiumsulfaattipinnat	15 mm
Keraamiset laatoitukset	30 mm
Betoni	30 mm

ARDEX A 950 -korjausmassaa ei voida käyttää ulkotiiloissa 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, käännytään lääkärin puoleen.

Tuotteisiin annettuihin käyttöohjeisiin saattavat vaikuttaa maakohtaiset rakennusmääräykset, rakenteet, sertifiointivaatimukset ja käytännön kokemus.

Tekniset tiedot

ARDEX-laatuvaatimusten mukaan:

Sekoitussuhde:

Seinät:

n. 7,75 l vettä : 25 kg jauhetta tai
n. 1 TO vettä : 3 TO jauhetta

Lattia:

n. 8,75 l vettä : 25 kg jauhetta tai
n. 1 TO vettä : 2,5 TO jauhetta

Tilavuuspaino:

n. 1,1 kg/l

Tuore laasti:

n. 1,4 kg/l

Jauhekulutus:

n. 1,1 kg/m²/mm

Työaika:

n. 30 - 40 min (20 °C)

PÄÄLLYSTYS

ARDEX 8+9:

n. 2-3 tunnin kuluttua (20 °C)

ARDEX S 1-K:

n. 24 tunnin kuluttua (20 °C)

Keraaminen laatta:

n. 2-3 tunnin kuluttua (20 °C)

Luonnonkivet:

n. 24 tunnin kuluttua (20 °C)

Maalit ja tapetit:

n. 24 tunnin kuluttua (20 °C)

Puristuslujuus:

1 päivän kuluttua n. 6 N/mm²
7 päivän kuluttua n. 11 N/mm²
28 päivän kuluttua n. 14 N/mm²

Taivutusvetolujuus:

1 päivän kuluttua n. 2 N/mm²
7 päivän kuluttua n. 3 N/mm²
28 päivän kuluttua n. 4 N/mm²

pH-arvo:

tuoreessa laastissa n. 12
kuivuneena n. 10

Varastointi:

n. 12 kk kuivassa tilassa avaamattomassa alkuperäispakkauksessa

Takuu:

ARDEX-tuotteet on testattu laboratoriossa ja käytännössä. Kun noudatetaan voimassa olevia viranomaisten määräyksiä ja ohjeita rakentamisesta ja antamiamme ohjeita tuotteen käytöstä, saadaan haluttu lopputulos.