



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 työstää.

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, 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 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.

Lattiapinoilla käytettävät maksimipaksuudet:

Kalsiumsulfaattipinnat	15 mm
Keraamiset laatoitukset	30 mm
Betoni	30 mm

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

Tuotteisiin annettuihin käyttöohjeisiin saattavat vaikuttaa maa-kohtaiset rakennusmääräykset, rakenteet, sertifiointivaatimukset ja käytännön kokemus.

Tekniset tiedot

ARDEX-laatuvaatimusten mukaan

Sekoitusuhde:

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
(TO=tilavuusosa)

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.



ARDEX Skandinavia A/S
Marielundvej 4
2730 Herlev
Denmark

13

95525

Patching Compound
EN 13813:CT-C16-F3