



VARMALLA POHJALLA

ARDEX A 30

Pikatasoite

ARDURAPID-ominaisuus

Sementtipohjainen

Nopeasti kovettuva

Kemiallisesti kuivuva

Seinien ja lattioiden tasoitukseen ja hienotasoitukseen

0–5 mm:n paksuuksiin



ARDEX OY
puh. 09 6869 140
ardex@ardex.fi
www.ardex.fi

ARDEX A 30

Pikatasoite

Käyttöalue

Betonin, klinkkerien, lecaharkkojen, siporexin, ym. alustojen tasoituksiin ja oikaisuihin sekä reikien paikkauksiin.

Halkeamien ja reikien paikkauksiin sekä kiinnikkeiden ankkurointiin, seinä-, lattia- ja kattopinnoilla.

ARDEX A 30 on kävelykelpoinen 45 minuutin kuluttua, päällystykelpoinen 2 tunnin kuluttua ja kestää rullapyöräliikenteen.

Vain sisätiloissa.

Alustan esikäsittely

Alustan pitää olla kuiva, kiinteä, luja, karhea ja puhdas tartuntaa heikentävistä aineista. Pehmeät, vesiliukoiset ja huonosti kiinni olevat liimajäänteet poistetaan.

Useimmissa tapauksissa täytyy lattia pohjustaa ja se suositellaan tehtäväksi seuraavasti:

Tiiviit ja imukyvyttömät alustat pohjustetaan ARDEX P 82 -kaksikomponenttipohjustusaineella.

Imukykyiset ja huokoiset alustat pohjustetaan ARDEX P 51:llä laimennettuna veteen 1:3. Puulle ja lastulevylle ARDEX P 51 levitetään laimentamattomana.

Epävarmoissa tapauksissa suosittelemme koetasoitusta.

Työskentely

Puhtaaseen astiaan kaadetaan puhdasta ja kylmää vettä. Voimakkaan sekoituksen aikana lisätään jauhe, kunnes saadaan tahnamainen ja möykytön laasti.

12,5 kg ARDEX A 30 -jauhetta sekoitetaan n. 3,25 l vettä.

Laastia voidaan työstää n. 15 min (18–20 °C).

Matalammat lämpötilat pidentävät ja korkeammat lämpötilat lyhentävät työaikaa.

Lautalatioilla lisätään tasoitteeseen ARDEX E 25 -lisäaine seuraavasti:

ARDEX A 30	12,5 kg
ARDEX E 25	1 kg
vesi	2,7 l

Imukyvyttömällä alustoilla, siis myös pohjustetuilla alueilla levitetään ARDEX A 30 vähintään 2 mm paksuuteen, jotta tasointe muodostaisi imukykyisen kerroksen. Tämä kerrospaksuus muodostaa myös riittävän lujan kerroksen rullapyöräliikenteen alle.

Tätä seuraavassa lattiapäällystyksessä lämpötilan pitää olla vähintään 15 °C.

ARDEX A 30 voidaan levittää 5 mm:n kerrospaksuuteen saakka ja jatketaan 1:3 (n. 4 kg) 0,4–0,8 mm raekokoa olevalla hiekalla yli 5 mm kerrospaksuudessa.

Huomaal!

ARDEX A 30 ei voida käyttää ulkotiloissa eikä alueilla, joissa on jatkuva seisova vesi.

Kun tasoitteen päälle asennetaan uiva parketti tai laminaatti, asennetaan päällysteen ja tasoitteen väliin 0,20 mm PE-kalvo tai vastaava tiivis höyrynsulku teipatuin saumoin.

Tärkeää

Sisältää sementtiä. Reagoi alkalisesti. Iho ja silmät suojataan. Mahdolliset roiskeet huuhdellaan huolellisesti vedellä. Mikäli ärsytys jatkuu pidempään käännytään lääkärin puoleen.

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

Tekniset tiedot

ARDEX-laatuvaatimusten mukaan

Sekoitusuhde: 3,25 l vettä : 12,5 kg jauhetta tai
1 TO vettä : 2,5 TO jauhetta
(TO=tilavuusosa)

Tuorepaino: n. 1,9 kg/l

Työaika: n. 15 min (20 °C)

Kävelykelpoinen: n. 45 min (20 °C)

Päällystettävissä: n. 2 h (20 °C)

Menekki: n. 1,25 kg/m²/mm

Puristuslujuus: DIN 1164

1 vrk jälkeen 17,0 N/mm²

7 vrk jälkeen 20,0 N/mm²

28 vrk jälkeen 30,0 N/mm²

Taivutusvetolujuus: DIN 1164

1 vrk jälkeen 4,0 N/mm²

7 vrk jälkeen 4,5 N/mm²

28 vrk jälkeen 6,5 N/mm²

Kuulapuristuslujuus: Brinell

1 vrk jälkeen 55,0 N/mm²

7 vrk jälkeen 63,0 N/mm²

28 vrk jälkeen 80,0 N/mm²

Tuolinpyörä: kestää (väh. 1 mm tasoitetta)

pH-arvo: 5 päivän kuluttua 8

Pakkaus: säkki 12,5 kg netto

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.

CE

ARDEX Skandinavia A/S
Marielundvej 4
2730 Herlev
Denmark

13
30212

Patching Compound
EN 13813:CT-C30-F6