

ARDEX K 60

Itsetasoittuva lateksipohjainen tasoite

- Elastinen
- Hyvät tartuntaominaisuudet
- Lähes kaikille pinnoille ilman pohjustusta
- Optimaalinen ratkaisu vaikeille pinnoille
- Veden ja kosteuden kestävä
- 15 mm paksuuteen yhdellä työkerralla ja 30 mm paksuuteen hiekalla jatkettuna



Käyttöalue

Sisätiloissa lattioilla.

Tasoittamiseen ja oikaisuun

- lankkulattioille
- vanhoille vedenkestäville päällysteliimoille
- vanerille ja lastulevyille
- metallille, tasoitteille, anhydriitille, valuasfaltille ja mosaiikkibetonille
- keraamisille laatoille tai yleensä hankalille seka-alustoille

ennen tekstiili-, kumi-, linoleumi-, PVC- ja joustovinyylipäällysteitä tai lautaparkettia, laminaattia ja keraamisia laattoja. Myös saneerauslattialämmitys rakenteisiin.

Tasoitus ARDEX EP 2000 -epoksin päälle ilman hiekkakarhennusta 24 tunnin kuluessa epoksin levityksestä 5 mm paksuuteen asti.

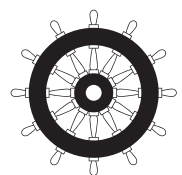
Alusta

Alustan pitää olla kuiva, luja, kantava, karkea ja puhdas. Pehmeät ja huonosti kiinnittyneet liimajänteet poistetaan. ARDEX K 60 -tasoitetta voidaan käyttää lähes kaikilla alustoilla pohjustamatta. Huokoiset alustat ja erityisesti anhydriitti pohjustetaan ARDEX P 51 tai ARDEX P4 RAPID -pohjustusaineella ennen tasoitusta. Vaikeat alustat kuten vaneri, magnesiittilattia tai hiekoittamaton valuasfaltti pohjustetaan ARDEX P 82 -pohjustusaineella ennen tasoitusta.

ARDEX K 60 voidaan asentaa myös ARDEX EP 2000 -höyrynsulun alle.

Työskentely

Nesteosa ravistetaan kunnolla ennen kaatamista sekoitusastiaan. Jauhe lisätään astiaan voimakkaan sekoituksen aikana, kunnes saavutetaan tasainen ja hyvin leviävä koostumus. 20 kg jauhetta sekoitetaan 4,95 kg lateksia (1 tilavuusosaa lateksia ja 3 tilavuusosaa jauhetta).



ARDEX K 60

Itsetasoittuva lateksipohjainen tasoite

ARDEX K 60 -tasoitteen astia-aika on noin 20 minuuttia. Matalat lämpötilat pidentävät ja korkeat lämpötilat lyhentävät työaikaa.

Tiiviillä alustoilla kuten valuasfaltilla levitetään ARDEX K 60 -tasoitetta vähintään 3 mm koko alueelle, jotta saadaan tasaisesti imukykyinen alusta päällysteliimalle. Valuasfaltilla voidaan tasoite levittää 10 mm asti.

ARDEX K 60 -tasoite voidaan levittää 15 mm paksuuteen yhdellä keralla. 15–30 mm paksuuksissa tasoitteeseen lisätään puhdas ja kuiva 0–8 mm hiekka seuraavasti:

1 tilavuusosa sekoitettua tasoitetta : 0,5 tilavuusosaa hiekkaa.

Kävelykelppoisuus saavutetaan ohuissa (n. 3 mm) tasoitepaksuuksissa noin kahden tunnin kuluttua (+20 °C). Kävelykestävyyteen voivat vaikuttaa tasoitteen kerrospaksuus ja olosuhteet.

Päällystys

ARDEX K 60 -tasoite kuivuu ja kovettuu nopeasti. 3 mm paksuuteen asti voidaan päällyste asentaa jo 12 tunnin kuluttua, 5 mm paksuudessa 24 tunnin kuluttua, 10 mm paksuudessa 48 tunnin kuluttua ja 15 mm paksuudessa 96 tunnin kuluttua. Keraaminen laatta voidaan asentaa heti, kun tasoite on kävelynkestävä. Kosteudelle arat luonnonkivet voidaan asentaa vasta, kun tasoite on täysin kuiva. ARDEX K 60 -tasoite voidaan levittää yli +5 °C lämpötiloissa. Uivan lautaparketin ja laminaatin alle asennetaan höyrynsulku päällysteen toimittajan ohjeiden mukaan.

Huomaa

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:	4,95 kg lateksia : 20 kg jauhetta tai 1 TO lateksia : 3 TO jauhetta (TO=tilavuusosa)
Tilavuuspaino:	n. 1,3 kg/l
Menekki:	n. 1,6 kg jauhetta/m ² /mm
Työaika astiassa (+20 °C):	n. 20 min.
Kävelykelppoinen (+20 °C):	n. 2 tuntia (n. 3 mm paksuudessa)
Päällystettävissä:	ilman RH <65 % ja lämpötila +20 °C <3 mm n. 12 h <5 mm n. 24 h <10 mm n. 48 h <15 mm n. 96 h
Puristuslujuus:	28 vrk kuluttua n. 15 N/mm ²
Taivutusvetolujuus:	28 vrk kuluttua n. 4,5 N/mm ²
Pakkaus:	säkki 20 kg netto astia 4,95 kg netto
Varastointi:	n. 9 kk molemmilla komponenteilla kuivassa tilassa avaamattomissa alkuperäispakkauksissa, nesteosa pakkaselta suojattuna.



ARDEX Skandinav A/S
Marielundvej 4
2730 Herlev
Denmark

16
24201

Cementitious screed for internal use
EN 13813:CT-C12-F4; Polymer-modified

ARDEX-tuotteet on testattu laboratoriossa ja käytännössä. Kun noudatetaan voimassa olevia viranomaisten määräyksiä ja ohjeita rakentamisesta sekä antamiemme ohjeita tuotteen käytöstä, saadaan haluttu lopputulos. Tuotteisiin annettuihin käyttöohjeisiin saattavat vaikuttaa maakohtaiset rakennusmääräykset, rakenteet, sertifiointivaatimukset ja käytännön kokemus.