



ARDEX K 75

Korrigeerimismass

- ARDURAPID omadus tähendab kiiret kõvenemist ja vee täielikku seondumist tsemendipõhise tootega
- 3–50 mm kihipaksustele
- Ka põrandakallete valuks
- Sobib ka kipskartongplaadist põrandatele
- Hästi töödeldav
- Väikesed pinged



Kasutusala

ARDEX K 75 on väikeste pingetega, hästi valguv segumass korrigeerimiseks ja tasandamiseks betoon- ja kipspindadel ning kipskartongplaatidel.

Korrigeerimismass sobib eriti hästi kallete valamiseks nn. kallamistehnikaga.

Ainult sisetingimustesse.

ARDEX-i tasandussegu leelisekaitsena

Rakennusteollisuus RT soovib, et liimitava plastpõrandakatte aluspinnana kasutatakse vähemalt viie millimeetri paksust madala leeliselisusega (max pH 11,5) tasandussegu kihti. Nii toimides, saab pinnakattetoote teha vastavalt praegustele RYL-is kasutatavatele betooni suhtelise niiskusesisalduse nõuetele. ARDURAPID omadusega tasandussegu seob seguvee täielikult endasse, nii et tarindisse ei satu täiendavat kuivamisega nõudvat niiskust.

ARDEX-i aurutõke leelisekaitsena

Aluspinnabetooni kõrge niiskusesisaldus koos betooni leeliselisusega võivad põhjustada nii liimide sideaines kui ka kattematerjalis keemilisi lagunemisreaktsioone. Leelisekaitse paigaldatakse betooni pinnale takistamaks

aluspinna niiskuse ja seeläbi ka aluspinna kõrge pH taseme siirdumist pinnakattekonstruktsiooni. Ühendades betoonitarindite katmise juhised leelisekaitsega parandatakse pinnakattesüsteemi veataluvusvõimet. Pinnatöötlus tehakse objekti projektdokumentatsiooni ja aurutõkke tootejuhendi kohaselt.

Aluspinna eeltöötlus

Aluspind peab olema kuiv, tugev ja tolmuvaba. Mustus ja muud naket halvendavad ained nagu tsemendipiim, nõrgad betoonikihid, halvasti kinni olevad liimid ja pahtlid jms. eemaldatakse. Enne tasandustööd soovitame ARDEX kõrgusmärkide paigaldamist põrandale.

Aluspind tuleb alati kruntida. Betoon- ja tasandussegu pinnad kruntitakse ARDEX P 51 toote kasutusjuhendi kohaselt. Kruntaine peab kuivama läbipaistvaks kileks enne tasandustööd. Tihedast materjalist aluspindadel kasutatakse ARDEX P 82 kruntainet.



ARDEX K 75

Korrigeerimismass

Enne põranda katmist tiheda või hermeetilise katematerjaliga peab põrandakonstruktsioon olema kuiv. Ebakindlates olukordades küsige lisainformatsiooni ja tehke proovi töö.

Töötamisel järgitakse pinnakatematerjali suhtelise niiskuse maksimumset suurus (BLY7/by45/tootja).

Segamine

25 kg ARDEX K 75 segupulbrit ja 3,75–4,0 l puhast ja jahedat vett segatakse ühtlaseks ja hästi valgavaks massiks. Segades segu määrguümide kallele valuks, vähendatakse veekogust 0,25–0,5 l/koti kohta, sõltuvalt kaldest.

ARDEX K 75 segu võib ka pumbata selleks sobivate seadmetega mille kiirus on vähemalt 40 l/min. Pumpamisel seadistatakse vee kogus 15–16 % -le mis vastab eelpool toodud 3,75–4,0 l veehulgale.

Töötamine

ARDEX K 75 on kerge pinnale levitada kas sirge või hammastusega pahtlilabidaga. Enamasti tasandub segu nii hästi, et järeltasandus ja lihvimine ei ole vajalikud.

Pumpamine

Enne pumpamist paigaldatakse ARDEX-i piirderibad lävepakkude ja muude piiravate alade ette. Juhul kui pumpamise seadmed seisavad kauem kui 15–20 minutit, tuleb need puhastada.

ARDEX K 75 võib levitada ühe korraga 3–50 mm kihipaksusega. Tööd saab teostada üle +5 °C temperatuuril.

Määrguümide põrandad

Enne tasandamistöödega alustamist tõkestatakse tasandussegu trapi valgumise võimalus ARDEX-i poroloonist kleepepinnaga piirderibad. Ka võimalikud augud põranda ja seina kokkupuutekohas tuvastatakse ja tasandussegu seinakonstruktsioonile valgumine tõkestatakse. Koti (25 kg) segupulbriga segatakse u. 3,5 l vett. Segumassi kallatakse ainult seina äärde, kust sellel lastakse trapi suunas valguda.

Segumassi valgumist võib suunata pika varrega pahtlilabidaga. Vajadusel võib kaldeid viimistleda ARDEX A 31 tsemendipõhise pahtliga.

ARDEX 8+9 hüdroisolatsiooni saab pinnale kanda, kui tasandussegu pind on kuivanud värvitoonilt ühtlaseks, umbes 2–3 tunni pärast.

Pane tähele

Kui korrigeerimismassi peale paigaldatakse ujuv parkett või laminaat, paigaldatakse katematerjali ja korrigeerimismassi vahele 0,20 mm PE-kile või samalaadne tihe teibitud servadega aurutõkke kiht. Paigaldades puidust põrandakatematerjali liimides, töödeldakse korrigeerimismassist aluspind enne liimimist ARDEX P 40 MS aurutõkkega.

ARDEX K 75 korrigeerimismassi ei saa kasutada välistingimustes ega pidevalt märjas konstruktsioonis. Ei saa liiva lisada.

Ebakindlates tingimustes soovime katsetööd.

Tüüp

Segupulber sisaldab eritsemienti, täiteaineid ja hästi vees lahustuvaid plastaineid. Vette segatuna saadakse hästi pinnale levitav ja väikesete pingetega korrigeerimismass mille abil saadakse kergesti tasane pind, enne põrandakatematerjalide paigaldamist.

Oluline

Sisaldab tsementi. Omab leeliselist toimet. Selle tõttu tuleb nahka ja silmi kaitsta. Aine loputatakse nahalt hoolikalt ja rohke veega. Asine silma sattumise korral võtke ühendust arstiga.

Kõvenenuna kahjutu inimestele ja keskkonnale.

Tehniliset andmed ARDEX-i kvaliteedinõuete järgi:

Segamisvahekord:	3,75–4,0 l vett : 25 kg pulbrit või 1 MO vett : 4,5 MO pulbrit (MO=mahuosa)
Mahukaal:	1,45 kg/l
Märgkaal:	u. 2,2 kg/l
Kulu:	u. 1,7 kg pulbrit/m ² /mm
Tööaeg segunõus (+20 °C):	u. 30 min.
Kõndimiskindel (+20 °C):	u. 2 tunni pärast
Kaetav katematerjaliga (+20 °C):	u. 24 tunni pärast, ARDEX 8+9 u. 2–3 tunni pärast
Survetugevus:	28 päeva pärast u. 27 N/mm ²
Paindetõmbetugevus:	28 päeva pärast u. 7 N/mm ²
pH-arv:	5 päeva pärast 8–9
Pakend:	kott 25 kg neto
Ladustamine/säilivus:	u. 12 kuud kuivas ruumis avamata originaalpakendis.



ARDEX Skandinavia A/S
Marielundvej 4
2730 Herlev
Denmark
13
75225

Self Leveling Flooring Compound
EN 13813:CT-C25-F7

ARDEX-i tooted on testitud nii laboratoorselt kui ka praktikas. Kui järgitakse kehtivaid ametlikke ehitamise määrsi ja eeskirju ning meiepoolseid juhiseid toodete kasutuse kohta, saadakse soovitud lõpptulemus. Toodetega kaasnevaid kasutusjuhendeid võivad mõjutada riigis kehtivad ehitismäärused, konstruktsioonid, sertifitseerimisnõuded ja praktiline kogemus.