



KINDLALT PÕHJALT

ARDEX A 46

Paikamismass

Tsemendipõhine

Soome Betooniühingu poolt sertifitseeritud kasutusjuhend

Aukude ja purunenud pindade täitmine ja tasandamine

Treppide ja terrassipindade tasandamine

Kallete tegemine

Seina- ja pörandapindade tasandamine ja korrigeerimine
2-30 mm kihipaksuse puhul

Välis-ja sisetingimused

Kergesti töödeldav

Kiirelt kõndimiskindel ja koormatav

ARDEX Oy
E. Vilde tee 150/A korpus 1korrus
Tel: +372 59181445
E-mail: mart.sildam@ardex.ee
ardex@rdex.fi
Internet: www.ardex.fi

ARDEX A 46

Paikamismass

Kasutusala:

Välis- ja sisetingsimused. Seinad ja põrandad.

Aukude ja kahjustuste paikamine, tasandused ja kallete tegemine. Treppide ja terrasside tasandamine kihipaksusega 2-30 mm.

Võib kasutada:

- Betooni- ja tellisepindadel ning tugevatel krohvipindadel
- Võib plaatida või värvida selleks otstarbeks sobivatel pindadel
- Ka kihina jalakäijaliikluse alla
- Osalisteks tasandusteks enne ARDEX K 301 ületasandamist.

Tüüp:

Spetsiaaltsemendist valmistatud hall pulber, mis sisaldab kergelt lahustuvaid plastaineid, täpselt valitud täiteaineid ja lisaaineid.

Aluspinna eeltöötlus:

Aluspind võib olla kuiv või märg kuid see peab olema puhas, tugev, kare (karestatud) ja külmakindel.

Nõrgad pindmised kihid eemaldatakse mehaaniliselt näiteks freesides, teemantkettaga või liiva vm. pritsiga. Siledad betoonpinnad karestatakse.

Poorsetel pindadel töödeldakse tasandussegu betooni pooridesse tugevalt pahtlilabidale või silurile vajutades, pinda sisse hõõrudes. Pärast seda tehakse põhitasandus/akude täitmine, märg märjale.

Siledatel ja tihedatel alustel tehakse nakkekiht ARDEX FB või ARDEX EP 2000 epoksümassi ja liivakarestusega.

Töötamine:

Puhtas anumasse segatakse segupulber puhtasse vette nii, et tekib ühtlane ja pastalaadne segumass.

12,5 kg –segupulbrit ja 3-3,5 l vett segatakse segumassi tööaeg on 18-20 °C temperatuuril 15-20 minutit.

Madalad temperatuurid pikendavad - ja kõrged lühendavad tööaega (töödeldavuse aega).

Pindmiste materjalide alla, mille tõmbetugevusnõue on 1,5 N/mm² segatakse kotti segupulbriga ARDEX E 100 lisaainet 0,9 kg ja vett 2,75l.

Juba 10-20 minuti pärast võib pinna siluda teras liibiga, siluda pahtlilabida jäljed, lõigata trepi ääred või teha pindmise tasanduse sama tootega. Nende tööde teostamiseks on 15 minutit enne massi kõvenemist.

ARDEX A 46 – paikamismassi võib kasutada 2-30 mm kihipaksustel.

Võib kasutada üle 5°C temperatuuril. Värskest segatud segu tuleb kaitsta otseselt päikesepaistelt, et ära hoida liiga kiiret kuivamist.

Ebakindlates oludes soovitame proovitööd.

Pane tähele:

Hüdroisolatsiooni võib teha kui segu on kuivanud. ARDEX A 46 võib kasutada tavalistes basseinides aga mitte soojavee basseinides.

Tähtis:

Sisaldab tsementi. Omab leeliselist toimet. Selle tõttu nahk ja silmad kaitstakse. Aine eemaldatakse nahalt hoolikalt veega loputades. Aine silma sattumise korral pöörduge arsti poole.

Toodetega kaasnevaid kasutusjuhendeid võivad mõjutada riigis kehtivad ehitusmäärused, konstruktsioonid, sertifitseerimise nõuded ja praktiline kogemus.

Tardununa kahjuti inimestele ja keskkonnale.

Tehnilised andmed

ARDEX-kvaliteedinõuete järgi

Segamisvahekord: 3-3,5 vett : 12,5 kg pulbrit
u. 1 MO vett: 3 MO pulbrit (MO - mahuosa)

Mahukaal: 1,3 kg/l

Märgkaal: 1,8 kg/l

Kulu: u. 1,4 kg pulbrit / m²/mm

Tööaeg anumasse: 15-20 min (20 °C)

Kõndimiskindel: u. 2-3 tundi (20 °C)

Pinna katmine: ARDEX 8+9 hüdroisolatsioon
(20 °C) 1 päeva pärast

Värvid ja pinnakatted pärast

kuivamist:

5 mm-ni u. 2 päeva

10 mm-ni u. 5 päeva

20 mm-ni u. 7 päeva

30 mm-ni u. 10 päeva

Survetugevus:

1 päeva pärast 10 N/mm²

7 päeva pärast 15 N/mm²

28 päeva pärast 20 N/mm²

Paindetõmbetugevus:

1 päeva pärast 2 N/mm²

7 päeva pärast 4 N/mm²

28 päeva pärast 6 N/mm²

Nakketugevus:

7 päeva pärast > 1,5 N/mm²
(20 °C)

PH- arv:

Värskel segumassil u. 12

Pakend:

Kott 5 kg neto, kott 12,5 kg neto.

Ladustamine:

u. 6 kuud kuivas ruumis,
kinnises originaalpakendis

Garantii:

ARDEX 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.