



# ARDEX A 46

## Parandusmass välistingimustesse

- Tsemendipõhine
- Aukude ja purunenud pindade täitmine ja tasandamine
- Treppide ja terrassipindade tasandamine
- Kallete tegemine
- Sein- ja põrandapindade tasandamine ja korrigeerimine
- 2–30 mm kihipaksuse puhul
- Välis- ja sisetingimused
- Kergesti töödeldav
- Kiirelt kõndimiskindel ja koormatav



### Kasutusala

Välis- ja sisetingimused. 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 krohvi pindadel
- ka kihina jalakäijaliikluse alla
- osalisteks tasandusteks enne ARDEX K 301 ületasandamist.

ARDEX A 46 võib plaatida või värvida selleks otstarbeks sobivatel pindadel.

### Tüüp

Spetsiaaltsemendist valmistatud hall pulber, mis sisaldab kergelt lahustuvaid plastaineid, täpselt valitud täiteaineid ja lisa-aineid.

### Aluspinna eeltöötlus

Aluspind võib olla kuiv või niiske 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 parandusmass betooni pooridesse tugevalt pahtlilabidale või silurile vajutades, pinda sisse hõõrudes. Pärast seda tehakse kohe põhitasandus/akude täitmine, märg märjale.

Siledatel ja tihedast materjalist aluspindadel tehakse nakkekiht ARDEX FB või ARDEX EP 2000 epoksümassi ja liivakarestusega.



# ARDEX A 46

## Parandusmass välistingimustesse

### Töökäik

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

12,5 kg segupulbrit ja 3–3,5 l vett segatakse omavahel.

Segumassi tööaeg on +18 °C – +20 °C temperatuuril u. 15–20 minutit. Madalad temperatuurid pikendavad ja kõrged lühendavad tööaega (töödeldavuse aega).

Pindmiste materjalide alla, mille tõmbetugevusnõue on 1,5 N/mm<sup>2</sup> segatakse koti (12,5 kg) segupulbriga ARDEX E 100 lisaainet 0,9 kg ja vett 2,75 l. Lisaaine segatakse segusse ka basseinides kasutamise korral ja siis kui segukiht jääb viimaseks (pealmiseks) pinnaks.

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

ARDEX A 46 parandusmassi võib kasutada 2–30 mm kihipaksusega.

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

Ebakindlates oludes soovime proovitööd.

### Pane tähele

Hüdroisolatsiooniga võib katta pärast segu kuivamist. 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.

Tardununa kahjutu inimestele ja keskkonnale.

### Tehnilised andmed ARDEX-i kvaliteedinõuete kohaselt:

Segamisvahet:	3–3,5 l vett : 12,5 kg pulbrit või 1 MO vett : 3 MO pulbrit (MO=mahuosa)
Mahukaal:	1,3 kg/l
Märgkaal:	u. 1,8 kg/l
Kulu:	u. 1,4 kg pulbrit/m <sup>2</sup> /mm
Tööaeg anumus (+20 °C):	15–20 min.
Kõndimiskindel (+20 °C):	u. 2–3 tundi
Pinna katmine (+20 °C):	ARDEX 8+9 hüdroisolatsioon 1 päeva pärast. Värvid ja pinnakatted pärast kuivamist kuni 5 mm u. 2 päeva kuni 10 mm u. 5 päeva kuni 20 mm u. 7 päeva kuni 30 mm u. 10 päeva
Survetugevus:	1 päeva pärast 10 N/mm <sup>2</sup> 7 päeva pärast 15 N/mm <sup>2</sup> 28 päeva pärast 20 N/mm <sup>2</sup>
Paindetõmbetugevus:	1 päeva pärast 2 N/mm <sup>2</sup> 7 päeva pärast 4 N/mm <sup>2</sup> 28 päeva pärast 6 N/mm <sup>2</sup>
Nakketugevus:	7 päeva pärast >1,5 N/mm <sup>2</sup>
pH-arv:	värskel segumassil u. 12
Pakend:	kott 12,5 kg neto
Ladustamine/säilivus:	u. 6 kuud kuivas ruumis avamata originaalpakendis.



ARDEX Skandinavia A/S  
Marielundvej 4  
2730 Herlev  
Denmark

**13**  
**53080**

Cementitious screed for internal and external use  
EN 13813:CT-C20-F5; Polymer-modified

ARDEX-i tooted on testitud nii laboratoorselt kui ka praktikas. Kui järgitakse kehtivaid ametlikke ehitamise määrusi ja eeskirju ning meiepoolseid juhiseid toodete kasutuse kohta, saadakse soovitud lõpptulemus. Toodega kaasnevat kasutusjuhendit võivad mõjutada riigis kehtivad ehitusmäärused, konstruktsioonid, sertifitseerimisnõuded ja praktiline kogemus.