



ARDEX A 18

Nakkesegu

- ARDEX A 35 ja ARDEX A 38 tsemendile, ARDEX A 38 MIX kuivbetoonile ning muudele betoonimassidele kontaktvalul betoonile või vanade keraamiliste plaatide peale
- Pikk avatud oleku aeg
- Hea nake
- Välis- ja sisetingimustes
- Süsteemitode ARDEX-i põrandavalutoodetega



Tüüp

Hall pulber, tädisaine ja erilise lisaainega. Nakke kindlustamiseks aluspinda ja peale valatava betoonimassi vahel.

Aluspinda eeltöötlus

Aluspind võib olla kuiv või niiske, aga see peab olema piisava tugevusega, imamisvõimeline, kande- ja kare. Enne pinnalekandmist soovitatakse aluspinda freesimist või pritspuhastust. Aluspind peab olema ka tolmuvaba ja puhas. Värvilised, pahtlid ja muud nõrgad naket nõrgendavad kihid eemaldatakse.

Aluspinnas olevad praod täidetakse ARDEX FB injektsioonivaiguga või ARDEX EP 2000 epoksümassiga vastavalt tootekirjelduste juhistele.

Kui aluspinda niisutatakse tuleb vältida loikude teket.

Töötamine

ARDEX A 18 pulber segatakse puhta veega ja segatakse intensiivselt nii, et saadakse ühtlase koostisega pastalaadne segumass.

20 kg segupulbriga segatakse u. 4,6 l vett.

Nakkesegul on tööaega segunõus u. 60 min.

Nakkesegu levitatakse paksu pintli, harja või rulliga nii, et saavutatakse vähemalt 1,5 mm kihipaksus. Betoonivalul jälgitakse, et valu tehakse märjale nakkemassile. Kui nakkekiht on siiski jõudnud kuivada, tuleb selle peale värsket nakkemassi levitada.

Kui nakkemass on hakanud segunõus kuivama, ei tohi seda vee lisamisega vedeldada.

Madalaim paigaldustemperatuur on +5 °C.



ARDEX A 18

Nakkesegu

Pane tähele

Põrandavalul järgitakse betooni valamise üldiseid juhiseid deformatsioonivuukidega eraldatud alade ja muude tingimuste suhtes.

Ebakindlates tingimustes tehakse katsetöö.

Oluline

Sisaldab tsementi. Omab leeliselist toimet. Selle tõttu kaitstakse nahka ja silmi. Aine nahale sattumise korral loputatakse hoolikalt. Aine silma sattumise korral võtke ühendust arstiga.

Seondunud olekus ohutu inimestele ja keskkonnale.

Tehniliset andmed ARDEX-i kvaliteedinõuete kohaselt:

Segamisvahekord:	u. 4,6 l vett : 20 kg pulbrit või u. 1 MO vett : 3 MO pulbrit (MO=mahuosa)
Pulbrikaal:	u. 1,5 kg/l
Märgkaal:	u. 1,8 kg/l
Kulu:	u. 1,5 kg/m ² /1 mm
Tööaeg segunõus (+20 °C):	u. 60 min.
Avatud oleku aeg (+20 °C):	u. 30 min.
Survetugevus:	1 päeva pärast u. 8 N/mm ² 7 päeva pärast u. 13 N/mm ² 28 päeva pärast u. 26 N/mm ²
Paindetõmbetugevus:	1 päeva pärast u. 2 N/mm ² 7 päeva pärast u. 3 N/mm ² 28 päeva pärast u. 7 N/mm ²
Nakketugevus:	>1,5 N/mm ² betoonile
Korrosioon:	ei kiirenda korrosiooni
Põrandaküte:	sobib põrandaküttega
Pakend:	kott 20 kg neto
Ladustamine/säilivus:	u. 12 kuud kuivas ruumis avamata originaalpakendis.