



# ARDEX FK

## Kiire vuugisegu suurtesse koormustesse

- Tsemendipõhine
- 2–12 mm vuugilaiustele
- Keraamiliste plaatide vuukimine suurtesse koormustesse nagu näiteks basseinid, joogivee reservuaarid, trepid, rõdud ning kaubandus- ja tööstuspinnad
- Talub teesoola, aurupesu, kõrgeid temperatuure, mineraalõli ja üldlevinud puhastusvahendeid
- Hea mehaanilise koormuse taluvus ja kulumiskindlus
- Ei sööbi plaatidesse kinni
- Kõndimiskindel juba 90 minutit pärast
- Pragunematu



### Kasutusala

Sise- ja välitingimustes, seinad ja pörandad keraamiliste plaatide betoonplaatide ja looduskivide (mitte niiskuse suhtes tundlike) vuukimiseks suurtes koormustes

### Tüüp

Pulber koosneb tsemendist, täiteainest ja täpselt valitud lisaainetest.

Segatuna veega saadakse plastne mass, mida on kerge vuukidesse töödelda.

Segul on lühike seondumisaeg ka laiades vuukides ja madalatel temperatuuridel. Ei sööbi plaadi külge kinni, täidab vuugid vajumata ja kõveneb pragunemata. Vuuki on võimalik kiiresti koormata.

### Töötamine

Puhtas segunõus segatakse puhas vesi ja ARDEX FK segupulber ühtlaseks pastalaadseks segumassiks.

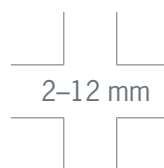
Segamisvahekord: ARDEX FK 25 kg : vesi 5 l

Vuugisegu tööaeg segunõus on +20 °C temperatuuril u. 30 min. Kõrged temperatuurid lühendavad tööaega.

Täidab hästi ja on kergesti vuukidesse töödeldav. Kiire tardumine võimaldab kiire pesu ilma et vuugisegu välja uhutaks.

Pörandapindadel võib vuukida pika varrega vuukimise kummiga.

Vuugisegu saab paigaldada üle +5 °C temperatuuril.



# ARDEX FK

## Kiire vuugisegu suurtesse koormustesse

### Pane tähele

Tugeva reljeefiga ja poorsete paatide puhul soovime katsevuukimist.

Enne võimalikku happega pesu, veenduge, et plaadid taluvad happepesu. Vuugid tuleb enne happepesu veega üle kasta.

Aluspinna niiskus ja plaadiservade erinev imamisvõime võivad põhjustada värvitooni erinevusi. Enne vuukimist eemaldatakse vuukidest üleliigne kinnitussegu. Kohe pärast vuukimist ei tohi valminud pinnale jätta veekihti.

Tsemendipõhine vuuk ei ole happekindel. Happelised puhastusvahendid nagu näiteks sidrunhape, äädikhape ja muud happelised ained võivad, pikaajaliselt kasutatuna, vuuki kahjustada. Vuugid kastetakse veega üle enne happeliste puhastusainete kasutamist. Soovitame puhastamiseks peamiselt neutraalseid või kergelt aluselisi puhastusaineid.

### Ühtlane värvitoon

Vuukide laigulisust võib põhjustada

- plaadi servade ebahühtlane poorsus
- lubjarikas vesi
- töövõtted.

Uue vuugipinna laigulisust võib üldjuhul ühtlustada järelniisutamisega.

### Üldiselt

Kuumaveebasseinides, ujumisbasseinides ja muudel suurte koormustega pindadel tehakse vuukimine spetsiaalse juhise kohaselt. Vt. ARDEX-i tööjuhisepank.

Niiskuse suhtes tundlike looduskivide vuukimiseks kasutatakse ARDEX G10 vuugisegu.

Pindade puhtuse eest hoolitsemine ja piisav ventilatsiooni tagab selle, et vuugid näevad head välja ka aastate pärast.

### Vuukimise õnnestumine

Enne kogu pinna vuukimist tehakse katseala, veendumaks selles, et paigaldaja kasutab õiget töömeetodit vuukimise õnnestumiseks.

### Oluline

Sisaldab tsementi. Omab leeliselist toimet. Selle tõttu nahk ja silmad kaitstakse. Nahale sattunud aine eemaldatakse hoolikalt loputades. Aine silma sattumise korral võtke ühendust arstiga.

Tardununa kahjutu inimestele ja ümbruskonnale.

### Tehniliset andmed ARDEX-i kvaliteedinõuete kohaselt:

Segamisvahekord:	u. 5 l vett : 25 kg pulbrit või u. 1 MO vett : 4 MO pulbrit (MO=mahuosa)
Pulbri kaal:	u. 1,3 kg/l
Märgkaal:	u. 2,1 kg/l
Kulu:	vuugisügavus 5 mm ja laius 3 mm 60x60 cm plaadiga u. 0,10 kg/m <sup>2</sup> 30x60 cm plaadiga u. 0,15 kg/m <sup>2</sup> 30x30 cm plaadiga u. 0,20 kg/m <sup>2</sup> 15x15 cm plaadiga u. 0,40 kg/m <sup>2</sup> 10x10 cm plaadiga u. 0,60 kg/m <sup>2</sup> 5x5 cm plaadiga u. 1,10 kg/m <sup>2</sup> Materjali ülekulu on töötavast ja plaadist sõltuvalt 0,1–0,3 kg/m <sup>2</sup> .
Tööaeg segunõus (+20 °C):	u. 30 minutit
Kõndimiskindel (+20 °C):	u. 1,5 tunni pärast
Kuulisurvetugevus:	1 päeva pärast u. 40 N/mm <sup>2</sup> 3 päeva pärast u. 60 N/mm <sup>2</sup> 7 päeva pärast u. 80 N/mm <sup>2</sup> 28 päeva pärast u. 100 N/mm <sup>2</sup>
Pakend:	kott 25 kg neto
Ladustamine/säilivus:	u. 12 kuud kuivas ruumis kinnises originaalpakendis.

Värvitoonid:

hall

Kõik ARDEX-i vuugisegude värvitoonide näidised on ainult ligilähedased. Et olla kindel värvitooni sobivuses plaatidega tuleb alati teha proovivuukimine.

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. Toodetega kaasnevaid kasutusjuhendeid võivad mõjutada riigis kehtivad ehitismäärused, konstruktsioonid, sertifitseerimisnõuded ja praktiline kogemus.