

## EuroGrout® Armiert

Terasfiibriga tugevdatud väga kõrgete tugevusnäitajatega tsemendibaasiline mineraalmört

### Kasutusala

- suurte pindade valuks;
- valuks kohtades, kus konstruktiivsel põhjusel ei saa kasutada konstruktsioonisisest armatuuri;
- väga raskesti koormatavatel pindadel.

### Omadused

- valmis kasutamiseks vett lisamisel;
- kõrge algne ja lõplik tugevus;
- suur kulumiskindlus;
- mittekahanev;
- vastupidav kloriididele;
- külmumiskindel;
- minimaalne valu paksus 40 mm.

### Aluspinna ettevalmistus

Betoon aluspind, mis on sobilik **EuroGrout® Armiert** mördi paigaldamiseks peab rahuldama järgmisi nõudeid:

**tugevus** – mõõdistatud aluspinna keskmine tugevus „väljatõmbemeetodil“ peab olema vähemalt 1,5 MPa, ja üksiku mõõtmistulemuse väärtus ei tohiks olla väiksem kui 1,0 MPa.

**puhtus** – aluspind peab olema vaba tsemendi piimast, lahtistest osistest, tolmust, õliplekkidest, rasvast ja teistest saasteainetest.

**karedus** – aluspind peab olema karestatud.

**niiskus** – aluspind peaks olema mattniiske, betoonipind peab olema ühtlaselt tume ja matt - ilma heledate ja tumedate laikudeta.

### Segamine

Mördi segada betooni sundsegistiga või kasutades aeglase pööretega käsimikserit. Esmalt valada 2/3 segatava vee kogusest segajasse ja valada kotti sisse. Peale lühikest segamist lisada ülejäänud vesi ning segada uuesti kuni soovitud konsistentsi saavutamiseni.

Segamisaeg: ligikaudu 4-6 min.

Segamisvahekord: maks. 13 % vett; st. ligikaudu 3,25 L vett 25 kg kuivsegule.

### Hooldus

Värske valupind tuleks kaitsta kiire väljakuivamise vastu. Soovitatav on kasutada **EuroCret® OS** pinna kaitseks.

### Nõuanded

Töötamise aeg: temperatuuril. +20°C -umbes 45 min.

**EuroGrout® Armiert**-ga ei tohiks töid teostada alla +50°C ja üle +30°C. See kehtib õhu- ja aluspinna temperatuuridele.

Ülalesitatud andmed vastavad temperatuurile +20°C

ja õhu suhtelisele niikusele ligikaudu 50%. Madalamad temperatuurid ja kõrgem õhuniiskus aeglustab samal ajal kui, kõrgemad temperatuurid ja madalam õhuniiskus kiirendab mördi tardumist ja lühendab töötlemise aega.

### Tarve

25 kg **EuroGrout® Armiert** kuivsegust ligikaudu 13L värsket mörti.

1m<sup>3</sup> vedelmördi 1900 - 2000 kg kuivsegust.

### Ladustamine

Ladustada jahedas kuivas kohas. Vältida otsest päikesekiirgust.

Kahjustamata originaalpakendi säilivusaeg 12 kuud tootmise kuupäevast arvates.

### Pakend

25 kg PE tugevdatud paberkott 42 x 25 kg = 1050 kg euroalusel.

### Tehniline kirjeldus

	Survetugevus N/mm <sup>2</sup>	Paindetugevus N/mm <sup>2</sup>
<b>24 tundi</b>	52	7,0
<b>3 päeva</b>	67	8,3
<b>7 päeva</b>	75	9,0
<b>28 päeva</b>	>81	>10,1
<b>Paisumissuhe &gt;0,1% peale 24h.</b>		

### Vastavus PN-EN 206-1-le

Mö-ju-klas	XO 0	XC 1234	XD 123	XS 123	XF 1234	XA 123	XM 123
<b>Eu-roG rout® Ar-</b>	*	** ** **	*	*	*	*	*

Toode sisaldab tsementi. Kasutada isikukaitsevahenditena kindaid ja prille.

Täpsustatud info toote ohutuse, tervise ja ohtlike omaduste kohta on saadaval materjali ohutuskaardidel.

Tühjade pakendite utiliseerimine kuulub lõpptarbijale ja teostada vastavalt kehtivale regulatsioonile.

### Volitatud esindaja:



MT GRUPP OÜ, Tuuliku tee 4, 10621 Tallinn,  
tel. 620 02 11, e-mail: [mt@mtgrupp.ee](mailto:mt@mtgrupp.ee)  
[www.mtgrupp.ee](http://www.mtgrupp.ee)