

## EuroGrout® Inject

**EuroGrout® Inject tsemendibaasil valmis kuivsegu terasuurusega kuni 0,125 mm.**

Omab tehnilist heakskiitu Technical Approval of Institute of The Construction of Roads and Bridges (IBDiM) no. AT/2008-03-2326 poolt.

### Kasutusala

- Öönsuste, tühimike, müüritises ja kiviseintes pragude ja vuukide täitmiseks ja betooni injekeerimiseks survemetodil;
- puuravade/-aukude täitmiseks;
- horisontaal- ja vertikaalpindadel sh lagedes injekeerimistöödeks.

### Omadused

- kasutatav surveisel ja mittesurveisel meetodil;
- mittekahanev;
- väga hea voolavus ja läbitung pragudesse;
- kõrge algne ja lõplik tugevus.

### Aluspinna ettevalmistus

Mineraalsed aluspinnad peavad olema vabad lahtistest osistest, tolmust, õliplekkidest, rasvast ja teistest reostusainetest, mis halvendavad naket. Kui on võimalik, siis eemaldada naket halvendavad lisandid pragudest ja õönsustest, kasutades suruõhku. Pind peab olema esmalt niisutatud veega, vältida seisvat vett. Tihenda praod ja paigaldada pakkerid/injektorid.

### Segamine

**EuroGrout® Inject** mörti segada betooni sundsegistiga või kasutades aeglaste pööretega käsimikserit. Esmalt valada 2/3 segatava vee kogusest segajasse ja valada sellesse koti sisu. Peale lühikest segamist lisada ülejäänud vesi ning segada uuesti kuni soovitud konsistentsi saavutamiseni.

**Segamise aeg:** Ligikaudu 4-6 minutit

### Segamise vahetork

Sõltub soovitud konsistentsist:

- töödeldav konsistents (tööde teostamiseks horisontaalpindadel ja lagedel):  
< ca 22 % vett; st ligikaudu 4,4 L 20 kg-le kuivsegule
- vedel konsistents:
- ca 28 - 32 % vett; st. ligikaudu 5,6 - 6,4 L 25 kg kuivsegule.

### Paigaldus

Injektreerimine teostada madalasurevelise injektiooni pumbaga.

### Töötamise aeg

temperatuuril. +20°C - umbes 60 min.

### Tarve

20 kg **EuroGrout® Inject** kuivsegust ligikaudu 12 - 13 L värsket mörti.

1m<sup>3</sup> vedelmörti 1800 kg kuivsegust.

### Ladustamine

Ladustada jahedas kuivas kohas. Vältida otsest päikesevalgust. Kahjustamata originaalpakendi säilivusaeg 12 kuud tootmise kuupäevast arvates.

### Pakend

20 kg PE tugevdatud paberkott 54 x 20 kg = 1080 kg euroalusel.

### Tehniline kirjeldus

	Survetugevus N/mm <sup>2</sup>	Paindetugevus N/mm <sup>2</sup>
<b>12 tundi</b>	31	5,7
<b>1 päeva</b>	50	6,8
<b>3 päeva</b>	71	7,2
<b>7 päeva</b>	74	8,1
<b>28 päeva</b>	77	9,4

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

Mõjuklassid EuroGrout® Inject						
XO 0	XC 1234	XD 123	XS 123	XF 1234	XA 123	XM 123
*	***	**	**	**	*	*

Toode sisaldab tsementi. Kasutada isikukaitsevahenditena kindaid ja prille. Täpsustatud info toote ohutuse, tervise ja ohtlike omaduste kohta on saadaval materjali ohutuskaartidel. Tühjade pakendite utiliseerimine kuulub lõpptarbija ja teostada vastavalt kehtivale regulatsioon.

### 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)