

## Grovetong

Torrbruk av cement och sand 0–8 mm. För gjutnings-arbeten i skikt tjockare än 50 mm. Lämplig till t.ex. plintar, stödmurar och trappor.

### Arbetsbeskrivning

#### Förarbete

##### Med form

Använd en tät form tillverkad av ohyvlade brädor eller formplywood. Förvattna formen grundligt före gjutningen. Avformning underlättas om formen får en översköljning med vatten omedelbart före gjutningen. Inget fritt vatten får dock lämnas kvar.

##### På befintligt betonggol

Underlaget ska rengöras och förvattnas rikligt dagen innan gjutning. Lägg ut banor och nivellera dem med hjälp av ett vattenpass. Banorna och formen måste vara tillräckligt starka för att kunna dra av betongytan med rätskiva eller vibrobrygga.

##### Blandning

Produkten blandas maskinellt, lämpligast i en planblandare cirka 5 minuter med max 3,0 liter vatten per säck om 25 kg. Högre vattenmängd ger en lägre hållfasthet.

##### Gjutning

Fyll formarna med den färdigblandade betongen och komprimera med t.ex. vibratorstav. Vid horisontell gjutning används t.ex. en vibratorbrygga.

##### Efterbehandling

Gjutningen ska omedelbart skyddas mot en för snabb uttorkning. Se till att betongen hålls fuktig i minst 7 dygn efter gjutning.

När temperaturen understiger 5 °C avstannar hållfasthetstillväxten och vinteråtgärder ska vidtas, dvs. isolering, snöskydd och uppvärmning av blandningsvatten och gjutställe m.m. Betongen får inte utsättas för frost innan hållfastheten uppnått ca 5 Mpa.

## Teknisk data

Allmänt		
Bindemedel	Cement	
Ballast	Sand 0-8	
Färska brukets egenskaper		
Lufthalt	> 5%	EN 1015-7
Användningstid	ca 2 h	
Tillstyvnadstid	ca 4 h	
Härdade brukets egenskaper		
Betongklass	C32/40	EN 206
vct	< 0,55	
Vattentäthet	Uppfyller	SS 137003 5.5.3

## Förpackning

Produkten levereras som standard i 25 kg plastsäck (art.nr 5511205) och i 1 000 kg storsäck (art.nr 5711201).

## Lagring

25 kg plastsäck används inom 24 månader från tillverkningsdatum på förpackningen. Förutsätter torr förvaring i obruten förpackning. Kan lagras utomhus upp till fyra månader utan att täckas.

Storsäckar som förvaras torrt och täckt ska användas inom 6 månader från tillverkningsdatum.

*Finja kan inte ta ansvar för att annan information än vad som anges under tekniska data är korrekt. Förhållanden som ligger utanför Finjas ansvar är t.ex. hantering, bearbetning, arbetsutförande, ev reaktioner med andra material samt lokala förhållanden på lagrings- eller arbetsplatsen. För aktuell information se alltid [www.finja.se](http://www.finja.se)*

**FINJA**