



Data sheet

RAW GROVBETONG

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

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.

Blandning

Produkten blandas maskinellt, lämpligast i en planblandare cirka 5 minuter, enligt de blandningsförhållanden som anges i tabellen för tekniska data. Högre vattenmängd ger en lägre hållfasthet.

Gjutning

Fyll formarna med den färdigblandade betongen och komprimera med t.ex. vibratorstav.

Efterbehandling

Gjutningen ska omedelbart skyddas mot en för snabb uttorkning. Se till att betongen hålls fuktig i minst 7 dygn efter gjutning. När temperaturen är under 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 5 MPa.

Teknisk data

Allmänt		
Egenskap	Värde	Metod
Åtgång	25 kg ger ca 13 liter betongmassa	
Bindemedel	Cement	
Rekommenderad gjuttjocklek	> 50 mm	
Max vattenmängd	2,2 liter / 25 kg	
vct vid max vattenmängd	< 0,55	
Färskt bruk		
Egenskap	Värde	Metod
Användningstid +20 ° C	Ca 1 h	
Härdat bruk		
Egenskap	Värde	Metod
Betongklass	C32/40	EN 206:2013
Vattentät	Ja	SS 137003:2015
Exponeringsklasser	XC4/XF3	SS 137003:2015

Förpackning

Produkten levereras som standard i 25 kg plastsäck.

Lagring

25 kg plastsäck används inom 24 månader från tillverkningsdatum på förpackningen. Förutsätter torr förvaring i obruten förpackning.

RAW kan inte ta ansvar för att annan information än vad som anges under tekniska data är korrekt. Förhållanden som ligger utanför RAWs 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.raw-product.com

RAW A/S - Denmark - 2026-02-01