

REPARATION

R50

Högpresterande, fiberförstärkt, krympkompenserat tixotropiskt lagningsbruk för lagningar på betong. Kan användas på vertikala ytor utan att formning behöver göras. För reparation av exempelvis balkonger, pelare, och andra betongkonstruktioner.

Arbetsanvisning

Underlaget ska vara rent och fritt från damm, skadad betong, fett eller andra föroreningar som kan förhindra vidhäftning. Bemix Korrohäft appliceras på underlaget för att säkerställa bra vidhäftning. R50 blandas i minst fem minuter till en klumpfri massa. Blandning sker med bormaskin och visp. Variera vattenmängden efter önskad konsistens. Temperaturen i underlag och omgivning ska vara 5 °C till 25 °C. Bruket appliceras lämpligast med stålspackel eller slev, i skikt upp till 50 mm. Därefter kan ytan filtas eller glättas för att uppnå önskad ytstruktur. För att minska risken för krympsprickor skall produkten vattenhärdas första veckan efter applicering. Det halvhårda bruket går att skära och forma.

Teknisk data

Cementtyp	CEMII/A-V 52,5N	
Åtgång	20 kg ger ca 10 l färdig massa	
D max	1,5 mm	
Skiktjocklek	5-50 mm	
Max vattentillsats	3,5 l per 20 kg	
VCT vid max vattentillsats	0,50	
Färskt bruk	Värde	Metod
Konsistens	Tixotrop	
Bearbetningstid	Örka 1 h	
Härdat bruk	Värde	Metod
Krympning	≤ 1 promille	SS 137215
Tryckhållfasthet vid 20 °C		
Efter 28 dygn	> 45 MPa	SS-EN 196-1:2005
Exponeringsklasser	XC4/XF3	SS 137003:2015

Förpackning

Produkten levereras i 20 kg säck. Förpackningen källsorteras som mjukplast eller enligt lokala anvisningar i kommunen.

Lagring

Används inom 24 månader från tillverkningsdatumet på förpackningen. Förutsätter torr förvaring i obruten förpackning.

Finja kan inte ta ansvar för att annan information än vad som anges under teknisk 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.

