

MasterLife[®] SRA 940

Krympreducerande tillsatsmedel till betong

ANVÄNDNINGSMRÅDEN

MasterLife SRA 940 är ett flytande tillsatsmedel för framställning av cementbaserade bruk, avjämningsmassor och betong med låg krympning. MasterLife SRA 940 reducerar cementpastans krympning avsevärt och minskar därmed den härdade komponentens tendens att spricka och deformeras. Därför rekommenderas MasterLife SRA 940 särskilt för följande användningsområden: Betong med reducerad krympning, betongarbeten under extrema väderförhållanden (sol och vind), betong med höga krav på beständighet och begränsade sprickbredder samt betong med hög täthet.

PRODUKTBESKRIVNING

MasterLife SRA 940 påverkar ytspänningen hos vattnet i porlösningen. Detta gör att betongen eller bruket krymper mindre, sprickbenägenheten minskar och betongen eller bruket blir mer beständigt. MasterLife SRA 940 kan kombineras med följande produkter: MasterGlenium, MasterEase, MasterCO₂re, MasterMatrix och Master X-Seed.

DOSERING

Rekommenderat doseringsintervall: 0,5–2,0 viktprocent av cementvikten. Doseringen beror på det specifika betong-receptet. Doseringen fastslås genom ett förberedande test.

BLANDNING

Optimal effekt uppnås om tillsatsmedlet tillsätts samtidigt med eller omedelbart efter blandningsvattnet men separat

från andra tillsatsmedel. Undvik att tillsätta tillsatsmedlet i den torra blandningen. För att uppnå optimal effekt av tillsatsmedlet rekommenderar vi en minsta våtblandningstid på 45–60 sekunder beroende på blandarens typ och modell.

FÖRVARING

Skyddas mot frost och föroreningar. Under normala förvaringsförhållanden (oöppnad förpackning, 20 °C) är hållbarhetstiden minst ett år. Lagstadgade krav för förvaring, påfyllning och hantering av kemiska produkter måste följas. Vi rekommenderar att förvaringsbehållarna kontrolleras regelbundet och rengörs vid behov.

FÖRPACKNING

I 1000-liters behållare, 200-litersfat eller 20-litersdunkar

OBSERVERA:

Vid korrekt användning är inga nackdelar kända. Vid hantering av produkten måste de allmänna föreskrifterna för säkerhet och hygien på arbetsplatsen följas. Säkerhetsdatabladet måste följas.

Produktdata	
Råmaterialbas	Glykol
Färg och leveransform	färglös
Densitet (vid 20 °C)	1,01 ± 0,02 kg/l

Master Builders Solutions Sverige AB

Metallvägen 42,
195 72 Rosersberg, Sweden
Tel: +46 (0)8 732 29 37

www.master-builders-solutions.se

NOTE: Den tekniska informationen och arbetsanvisningarna tillhandahålls av Master Builders Solutions Sverige AB för att hjälpa användaren få bästa möjliga och mest ekonomiska resultatet. Våra anvisningar bygger på många års erfarenhet samt på vår nuvarande kunskap. Eftersom arbetsförhållandena hos användaren ligger utanför vår kontroll kan vi inte påta oss något ansvar för de resultat en användare får vid användning av produkten. Det åligger alltid användaren att följa de förhållningsregler som krävs för efterlevnad av gällande bestämmelser. Om det uppstår frågor kring produktens egenskaper eller användning, kontakta Master Builders Solutions Sverige AB direkt. Obs: Eftersom alla våra datablad uppdateras löpande åligger det användaren att skaffa sig den senaste versionen.

