

# MasterSure<sup>®</sup> 910

Konsistenskontroll med polymerteknik EN 934-2 T2

## BESKRIVNING

MasterSure 910 är tillverkad av polymerer, som ger låg viskositet, avsevärt förbättrar och upprätthåller bearbetbarheten hos betongen över en lång tid.

MasterSure 910 bör användas som en del av ett koncept, för lågviskös betong med långt öppethållande. Den skall användas ihop med en MasterGlenium-produkt för optimalt resultat.

## ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

MasterSure 910 rekommenderas för tillverkning av självkompakterande betong som kräver låg viskositet och långt öppethållande. Mastersure 910 används med fördel inom fabriksbetongtillverkning. MasterSure 910 motverkar den färskas betongens strukturuppbyggnad.

Några exempel på användningsområden:

- Pumpa betong långa avstånd
  - För längre transporter
  - Betong med hög prestanda och extremt hög prestanda
  - Betong med låg miljöpåverkan och hög kvalitet
- mineraltillsatser
- Arkitektonisk betong

## FÖRDELAR

Fördelar med MasterSure 910:

- Upprätthålla bearbetbarheten hos betong med låg viskositet
- Styra och upprätthålla konsistensen
- Förbättrad reologi (låg viskositet)
- Flexibel anpassning till transport och hanteringstider
- Använd i kombination med MasterGlenium -serien
- Minskad risk nedgången förlust
- Ingen retardation
- God kompatibilitet med alla typer av cement och mineraltillsatser

## LAGRING

Förvaras i originalförslutna kärl och vid temperaturer mellan 5 och 25 ° C. Förvaras i skydd från direkt solljus och extrema temperaturer. Produkten skall omröras väl och lagras i rena tankar.

## DOSERING

Den normala doseringen av MasterSure 910 är 0,2-1,0 % av cementvikten, men bör nogt undersökas i förväg. Vattenreduceraren bör minskas, ihop med högre doseringar av MasterSure 910, för att undvika konsistensspiraler under transport.

## FÖRPACKNING

MasterSure 910 levereras i bulk, 1000-litre IBC 's, 210 liters fat och 25 liters dunkar.

## HANTERING

MasterSure 910 är inte hälsofarlig och klassas inte som farligt gods. I övrigt se separat säkerhetsdatablad.



0921-CPR-2003  
EN 934-2 T2  
2014

Tekniska data	
Färg / form	Gul vätska
Densitet @ 20 ° C	1,04 ± 0,02 kg/liter
Alkalihalt	< 1,0%
kloridhalt	< 0.01 %
Torrhalt	15 % ± 1,0 %
pH-värde:	6,5+1,5
Frys punkt	0 ° C
Lagringstid	12 månader

**Master Builders Solutions Sverige AB**

Metallvägen 42, SE-195 72

Rosersberg, Sverige

Tel: +46 (0)8 732 29 37

[www.master-builders-solutions.se](http://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.

