

MasterSure 910

Maj 2016

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 lågviskösbetong 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 mineral tillsatser
- 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 mineral tillsatser

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 nog 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

BASF AB

Metallvägen 42, SE-195 72

Rosersberg Sweden

Tel: +46-8-756 01 65, Fax: +46-8-756 01 67

www.master-builders-solutions.basf.se

MasterSure 910

Maj 2016

Konsistenskontroll med polymerteknik EN 934-2 T2

DISCLAIMER: The technical information and work instructions, provided by BASF, to help the user get the best possible and most economical result. Our recommendations are based on years of experience and on our current knowledge. Because the working conditions at the user are beyond our control, we cannot accept any responsibility for the results a user gets when using the product. It is the responsibility of the user to follow the precautions required for compliance with applicable regulations. If there are questions about the properties or use, contact BASF directly.

Note: Since all our data sheets are updated regularly, it is for the user to obtain the latest version.