

Cementa SetControl II



TILLSATSMEDELSTYP

Cementa SetControl II är en högpresterande bindetidsregulator och dispergator speciellt anpassad för injekteringsbruk baserad på Injektering 30, Ultrafin 16 eller Ultrafin 12.

SetControl II i kombination med ovanstående mikrocement har en mycket god effekt som bindetidsreglerare särskilt vid låga brukstemperaturer. Ovanstående produktkombinationer ger oförändrat god filterstabilitet (inträngning).

SetControl är baserad på nitrat och sulfonerade naftalenpolymer.

HUVUDSAKLIG EFFEKT

Cementa SetControl II är en bindetidsreglerande och dispergerande tillsats speciellt anpassad för injekteringscementen Injektering 30, Ultrafin 16 och Ultrafin 12.

BIEFFEKTER VID OLIKA TEMPERATURER

Den tidsstyrande effekten är starkare vid låga brukstemperaturer.

KOMBINATION MED ANDRA TILLSATSMEDEL/MATERIAL

Cementa SetControl II bör inte kombineras med andra tillsatsmedel eller cement utan en mycket noggrann förundersökning. Förundersökning skall göras för att konstatera kombinationernas effekter med aktuella material och recept.

DOSERING

Räknat som viktprocent på cementvikten.

Normaldosering	2,2 %
Rekommenderad dosering	1,0–3,0 %
Max. dosering	4,0 %

En förundersökning med aktuell dosering och aktuella vct och temperaturer bör alltid göras.

INVERKAN AV ÖVERDOSERING

Överdoseringsmedför inte alltid proportionellt ökande effekt. Vid stora överdoseringar kan egenskaperna påverkas negativt.

BLANDNING

Blandartyp, dess skick och effektivitet är av betydelse för injekteringsbrukets dispergering. Det rekommenderas att en förundersökning med aktuell blandare och brukssammansättning utförs.

TILLVÄGAGÅNGSSÄTT

Utspädning

Används normalt i levererad koncentration.

Ordningsföljd

Cementa SetControl II tillsätts injekteringsbruket efter att övriga material blandats något. Alternativt väl utblandat i blandningsvattnet.

TEKNISKA DATA

Form	vätska
Färg	ljusbrun
Densitet	1 476 kg/m ³
pH-värde	cirka 6
Torrhalt	cirka 45
Viskositet	lättflytande

LAGRING

Cementa SetControl II skall lagras i sluten behållare vid en temperatur över -10 °C och med cirka 30 minuters omrörning någon gång per dygn.

Viskositeten ökar dock vid låg temperatur så för god hanterbarhet rekommenderas en lagringstemperatur på minst +5 °C.

Produkten bör förbrukas inom ett år efter leverans eller inom angivet bäst före datum. Lagertankar bör rengöras en gång per år. Om produkten visar normalt utseende och lukt kan den efter kontroll av effekten även användas efter längre tids lagring. En lätt ljus fällning kan ske, detta är normalt för produkten.

DISTRIBUTION

Levereras i 10 l dunk, 200 l fat, 1000 l container eller löst i tankbil. Distribution sker från lager i Järfälla.

SKYDDSANVISNINGAR

Cementa SetControl II är märkningspliktig.

Fullständig information och skyddsanvisningar erhålles ur vårt *Säkerhetsdatablad* upprättat enligt Kemikalieinspektionens anvisningar.

ÖVRIGT

Ovanstående uppgifter är vägledande och då bland annat arbetsutförandet ligger utanför vår kontroll är vårt ansvar begränsat till levererad vara.

CEMENTA AB

Box 47210, 100 74 Stockholm
Telefon 08-625 68 00
Telefax 08-753 36 20
E-post info@cementa.se
Hemsida www.cementa.se