

MasterSet AC 220

Jan. 2015 ersätter nov. 2014

Frysnedsettande tillsats för produktion av betong och bruk

PRODUKTBESKRIVNING

MasterSet AC 220 är en kloridfri fryspunktsnedsettande tillsats.

MasterSet AC 220 ger styrkeutveckling ned till -15 °C utan uppvärmning av betongen. Tillsatsen är kloridfri.

MasterSet AC 220 bidrar till att vattnet inte fryser i betong och bruk. Hydratiseringsprocessen kan fortsätta så länge fritt vatten är tillgängligt.

EGENSKAPER OCH FÖRDELAR

MasterSet AC 220 ger följande fördelar:

- Arbetet kan utföras vid låga temperaturer utan tillförsel av värme.
- Sparar kostnader för uppvärmning.
- Styrkeutveckling vid minusgrader

BRUKSANVISNING

De vanliga rutinerna för vintergjutning ska dock alltid följas.

Se alltid till att underlaget är fritt från snö och is samt har en temperatur över 0 °C.

Täckning och/eller isolering bör alltid utföras för att påskynda härdningen och som uttorkningsskydd för färskt bruk/färsk betong.

MasterSet AC 220 kan tillsättas direkt i blandaren tillsammans med eller samtidigt med blandvattnet.

KOMPATIBILITET

MasterSet AC 220 kan användas tillsammans med alla vanliga tillsatser.

FÖRVARING

MasterSet AC 220 ska förvaras vid minst +5 °C och högst +30 °C.

Vid föreskriven temperatur i tät försluten behållare är hållbarheten 12 månader.

Produkten kräver omrörning.

LEVERANS

1000 kg palltank

ARBETSMILJÖ

Se särskilt säkerhetsdatablad/bruksanvisning.

Med reservation för ändringar och tryckfel

Rekommenderade minsta doseringar av MasterSet AC220

Temperatur °C	Doseringar (% av cementvikten)		
	Vatten/cementförhållande < 0,45	Vatten/cementförhållande < 0,50	Vatten/cementförhållande < 0,55
Ned till -5 °C	5	6	7
Ned till -10 °C	8	9	10
Ned till -15 °C	12	13	14

MasterSet AC 220

Jan. 2015 ersätter nov. 2014

Frysnedsettande tillsats för produktion av betong och bruk

Tekniska data	
Konsistens	Vätska
Torrsubstans:	40 % ± 2,0 %
Densitet	1,32 ± 0,03 kg/l
pH-värde	7,5 ± 1,5
Ekvivalent Na ₂ O-halt	< 24 %
Kloridhalt	< 0,01 %
Utseende	Färglös

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

NOTE:

Den tekniska informationen och arbetsanvisningarna tillhandahålls av BASF 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 BASF AB direkt.

Obs: Eftersom alla våra datablad uppdateras löpande åligger det användaren att skaffa sig den senaste versionen.