

# MasterAir<sup>®</sup> 105

Luftporbildande tillsatsmedel för betong

## PRODUKTBSKRIVNING

MasterAir 105 är ett luftporbildande tillsatsmedel som skyddar betongen mot frostsador genom att åstadkomma ett mycket stabilt luftporsystem med små, tätliggande luftporer.

## ANVÄNDNING

MasterAir 105 används i all betong utomhus. Normal lufthalt skall vara mellan 4-6 %.

## DOSERING

Normal dosering är 0,1-1 % av cementvikten beroende på betongens delmaterial.

## BLANDNING

MasterAir 105 tillsättes med blandningsvattnet. MasterAir 105 kan kombineras med andra tillsatsmedel men medlen bör tillsättas var för sig.

## HANTERING

MasterAir 105 innehåller natriumhydroxid och är därför irriterande. Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd vid hantering. I övrigt hänvisas till separat säkerhetsdatablad.

## FÖRPACKNING OCH LAGRING

MasterAir 105 levereras i dunk, 210L fat, palltank samt bulk. Lagring och hantering bör ske vid temperatur över 0 °C. Om MasterAir 105 skulle utsättas för frysning återfår den sin fulla funktion efter upptining som bör ske under försiktig mekanisk omrörning. Använd ej tryckluft eller ånga för omrörning.



0956-CPR-1502  
EN 934-2:T5

Anmält organ: KIWA Nederland B.V.

## GODKÄNNANDE

Denna produkt tillverkas under certifierad produktionskontroll enligt handlingar som kan rekvireras från tillverkaren.

Lagringstid: 12 månader mellan 5 °C och 25 °C där efter avtar effekten. Kontakta Master Builders Solutions vid behov.

### Tekniska data

Form & färg	Vätska ljusgrå
Densitet:	1,0 ± 0,01 kg/liter
pH-värde:	8,4-10,4
Kloridhalt:	<0,10 %
ekv. Na <sub>2</sub> O:	<1,24 %
Torrhalt :	0,5-0,6 %

**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.

