

MasterAir 102

Synteettinen huokostin

MasterAir 102 on synteettinen betonin ja laastin huokostinkonsentraatti. Se alentaa betoniveden pintajännitystä ja muodostaa betoniin tarvittavan määrän mikroskooppisen pieniä ilmahuokosia sekoituksen aikana. Se ei juuri vaikuta sementin sitoutumiseen. Tuote on CE-merkitty EN 934-2 normin mukaisesti. Tuotteella saadaan aikaan notkeudeltaan tasalaatuinen massa ja huokosjaoltaan homogeeninen betoni.

Käyttöalueet

Betonit, joilta vaaditaan pakkaskestävyyttä tai jotka altistuvat pakkas-suolarasitukselle. Vähentää myös veden erottumista ja tekee betonimassasta helpommin tiivistettävää.

Tekniset tiedot

Väri	ruskea
Olomuoto	neste
Tiheys	1,03 kg/l $\pm 0,2$
Kloridipitoisuus	<0,01 %
pH-arvo	5 - 7
CE-sertifikaatti	0921-CPR-2003

Käyttöohje

MasterAir 102 lisätään ennen muita lisäaineita tai jo betoniveden kanssa. Annostus: 0,03 - 0,3 % sementin painosta. Riittävän annostelutarkkuuden saavuttamiseksi tuote tulee laimentaa. Laimennussuhde 1:9 MasterAir 102/vesi. Ennen muiden lisäaineiden annostelua suositellaan 10 sekunnin sekoitusta. Riittävä sekoitusaika on varmistettava. Jos käytetyssä notkistimessa on vaahdonestoainetta, se vaikuttaa huokostimen toimivuuteen. Ennakkokokeet ovat välttämättömiä.

Pakkaukset

20 kg astia, 200 kg tynnyri,

Varastointi

Kestää varastointia vähintään 12 kk suljetussa alkuperäispakkauksessa viileässä tilassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Eristettynä sytytyslähteistä ja suoralta auringonvalolta ja jäätymiseltä suojattuna.

Käyttöturvallisuus

Tuote ärsyttää silmiä. Lisätiedot käyttöturvallisuustiedotteessa.

Tämän esitteen tiedot on ilmoitettu parhaan tietämyksen mukaan. Käyttäjä on kuitenkin itse vastuussa tuotteen soveltuvuudesta omaan käyttötarkoitukseensa. Muutokset mahdollisia.