

Flocrete® Antifreeze MW

Aditiv reducător de apă și antiîngeț pentru beton



DESCRIERE

Flocrete Antifreeze MW este un aditiv de înaltă performanță pentru prepararea betonului, în formă lichidă, ce servește la producția de beton cu lucrabilitate îmbunătățită și rezistență inițială crescută, preparat la temperaturi scăzute. Flocrete Antifreeze MW nu conține cloruri.

APLICAȚII

- » Beton cu o rezistență inițială crescută.
- » Turnarea betonului la temperaturi scăzute.
- » În perioade de timp friguros, când scad noaptea temperaturile până la îngheț.
- » Beton pentru elemente prefabricate.
- » Prepararea betonului la temperaturi scăzute și asigurarea obținerii performanțelor prin folosirea unui singur tip de aditiv.

AVANTAJE

- » Lucrabilitate îmbunătățită fără a crește cantitatea de apă din compoziția betonului.
- » Creșterea rezistenței la îngheț.
- » Îmbunătățirea rezistenței inițiale și finale a betonului.
- » Reducerea semnificativă a cantității apei de amestecare fără a afecta lucrabilitatea.
- » Nu conține cloruri - nu atacă armătura.

COMPATIBILITATE

Flocrete Antifreeze MW este compatibil cu toate tipurile de ciment Portland și cu alți aditivi DCP folosiți în același amestec de beton.

Dacă se folosesc mai multe tipuri de aditivi în amestecul de beton, aceștia se vor doza separat.

STANDARDE

Flocrete Antifreeze MW este în concordanță cu standardele:

- » EN 934-2, tabelul 12.
- » BS 5075.
- » ASTM C 494, tip E.

PROPRIETĂȚI TEHNICE:

Culoare:	Galben deschis/maroniu
Temperatura de îngheț:	-9°C
Greutate specifică:	1.12 ± 0.03
Conținut de cloruri:	< 0.1%
Aer antrenat:	Mai puțin de 2% la dozaj normal

METODE DE FOLOSIRE

Flocrete Antifreeze MW se adaugă în apa de amestecare necesară pentru prepararea unei rețete de beton pentru a atinge performanțele optime, sau se adaugă separat în amestecul de beton, după adaugarea apei în compoziția betonului.

Pentru dozarea corectă a cantității de Flocrete Antifreeze MW în amestecul de beton, ar trebui folosit un dozator automat.

DOZARE

Dozajul aditivului Flocrete Antifreeze MW variază în funcție de conținutul de ciment și de temperatura exterioară. Dozajul recomandat este cuprins între 0,4 - 2,5 kg/100 kg ciment.

Dozarea în afara intervalului de mai sus poate fi făcută în cazul unor nevoi specifice.

Pentru a determina dozajul optim al aditivului Flocrete Antifreeze MW pot fi necesare încercări reprezentative.

CURĂȚARE

Curățați deversările de Flocrete Antifreeze MW cu apă curată. Scurgerile pe sol de Flocrete Antifreeze MW pot fi curățate cu absorbantți potriviți. A nu se deversa în canalizare sau în pânze freatice.

Reciclarea se va face conform reglementărilor locale de mediu.

Don Construction Products

Str. Dârzei II, nr. 235D, Sat Mănăstirea
comuna Crevedia, Judet Dâmbovița
Romania

info.romania@dcp-int.com; officeromania@dcp-int.com
www.dcp-int.com



Flocrete® Antifreeze MW

AMBALARE

Flocrete Antifreeze MW este disponibil în rezervoare de plastic cu capacitate de 1000 litri.

DEPOZITARE

Flocrete Antifreeze MW are termen de valabilitate de 12 luni de la data fabricării, dacă este păstrat în ambalajul original nedeșilglat, la temperaturi cuprinse între 2°C și 30°C.

Dacă aceste condiții sunt depășite, contactați departamentul tehnic DCP pentru consiliere.

AVERTISMENTE

SĂNĂTATE ȘI SIGURANȚĂ

Flocrete Antifreeze MW este clasificat ca fiind un material periculos. În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și cereți sfatul medicului.

Pentru mai multe informații consultați Fișa Tehnică de Securitate.

FOC

Flocrete Antifreeze MW nu este inflamabil.

MAI MULTE DESPRE DCP

O gamă largă de produse chimice pentru construcții sunt fabricate sub licența DCP printre care:

- » Aditivi pentru beton.
- » Produse pentru tratarea suprafețelor.
- » Mortare și produse pentru ancorare în beton.
- » Produse pentru reparații în beton.
- » Sistema pentru pardoseli industriale.
- » Produse pentru acoperiri de protecție.
- » Sigilanți și chituri de rosturi.
- » Produse pentru impermeabilizare.
- » Adezivi.
- » Chituri și adezivi pentru placări ceramice.
- » Produse pentru construcții și elemente pentru finisaj.
- » Produse pentru consolidări structurale.

Don Construction Products

Str. Dârzei II, nr. 235D, Sat Mănăstirea
comuna Crevedia, Județ Dâmbovița
Romania

info.romania@dcp-int.com; officeromania@dcp-int.com

www.dcp-int.com

Notă:

Informațiile, sfaturile sau recomandările prezentate în această fișă sunt precise și corecte, și se bazează pe rezultate obținute din teste și experiență. Cu toate acestea, nu putem accepta nici o responsabilitate care rezultă din utilizarea produselor deoarece nu avem nici un control asupra modului de folosire al acestora.

www.dcp-int.com

DCP Building Excellence