

Aydos FLOW MR 170



Течен пластификатор за бетон

Описание на продукта

MR 170 е течен пластификатор за бетон, на нафталин-формалдехидна основа. Продуктът е проектиран към съвместимост с всички видове Портланд цименти и Смесени Портланд цименти.

MR 170 може да се добавя както с направната вода, така и отделно. Препоръчва се влагането на добавката към пресния бетон след омокрянето на инертните материали или след като е постъпила не по-малко от 70% от предвиденото количество направна вода.

Приложение

MR 170 е подходящ за употреба в:

транспортни бетони

водоплътни бетони

гарантирано време на обработваемост за бетоновия разтвор и запазване на консистенцията (S3, S4; според стандарта EN 206-1) за дълъг период от време, при температура до 25°C, с гарантирани високи якости на 7 ден

бетонни разтвори с оптимизирани икономически показатели

Технически характеристики

Пластификаторът MR 170 представлява воден разтвор на нафталин формалдехидна смола. Продуктът е нетоксичен и негорим.

Продуктът е проектиран да удължава периода на хидратация на цимента като по този начин запазва благоприятната влажност в бетона на ранен стадий от неговото зреене.

Разходни норми

0.8 - 1.5% от масата на цимента. При употреба над 1.2% е възможно удължаване времето на втвърдяване на цимента.

Съвместимост с други добавки

противизамръзващи добавки

микросилициеви пълнители

летящи пепели

шлака

въздухоувличащи добавки

Опаковки

Контейнери от 1000л.

Съхранение

Да се съхранява в затворени съдове. Продуктът замръзва при температура -8°C. След замръз - да се затопли и разбърка.

Производител

АЙДОС

Турция, тел. +90 2166613232, www.aydos.com.tr

Система за производствен контрол 1783-CPD-0058

Вносител

Тензор-ВСР ЕООД

гр. София, бул. Симеоновско шосе 79

тел. +359 884751259, www.tenzor.bg

Технически показатели

агрегатно състояние	течно
цвят	тъмно кафяв
относително тегло	1.16±0.02, при 20°C
основно действие	подобрява и запазва обработваемостта
класификация, според EN 934-2	пластификатор, водо-редуцираща добавка, забавя свързването, таблица 2 и таблица 10
съдържание на разтворими хлориди, според EN 480-10 (%)	няма
pH	8.3
клас на опасност, според директива 99/45/CE	няма

