

Aydos FLOW MR 170-S



1783

Течен пластификатор за бетон

Описание на продукта

MR 170-S 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-S 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 70% от предвиденото количество направна вода.

Употребата на MR 170-S при високи температури не отменя необходимостта от адекватни грижи към бетона.

Приложение

MR 170-S е подходящ за употреба в:

транспортни бетони

водоплътни бетони

гарантирано време на обработваемост на бетоновия разтвор и запазване на консистенцията (S4, S5; според стандарта EN 206-1) за дълъг период от време, при температура над 25°C, с гарантирани високи якости на 7 ден

бетонови разтвори с оптимизирани икономически показатели

Технически характеристики

Пластификаторът MR 170-S представлява 35% 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

Съвместимост с други добавки

противизамръзващи добавки

микросилициевы пълнители

тецови пепели

шлака

въздухоувличащи добавки

Опаковки

Контейнери от 1000л.

Съхранение

Да се съхранява в затворени съдове. Продуктът замръзва при температура -8°C.

Производител

АЙДОС

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

Система за производствен контрол 1783-CPD-0058

Вносител

Тензор-ВСП ЕООД

гр. София, бул. Симеоновско шосе 79

тел. 9624019, факс 9624136, www.tenzor.bg

Технически показатели

агрегатно състояние	течено
цвят	тъмно кафяв
относително тегло	1.17±0.02, при 20°C
сухо вещество, според EN 480-8 (%)	35±1.1
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	8.0
клас на опасност, според директива 99/45/CE	няма

