

NY 300-S

Течен суперпластификатор за бетон



Описание на продукта

NY 300-S е течен суперпластификатор за бетон, на нафталин-формалдехидна основа. Продуктът е проектиран към съвместимост с всички видове Портланд цименти и Смесени Портланд цименти.

NY 300-S не образува утайки и 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 80% от предвиденото количество направна вода.

Приложение

NY 300-S е подходящ за употреба в:

транспортни бетони

водоплътни бетони

гарантирано време на обработваемост на бетоновия разтвор и запазване на консистенцията, при температура над 25°C, с гарантирани високи якости на 7 ден

Технически характеристики

Суперпластификаторът NY 300-S представлява воден разтвор на нафталин формалдехидна смола. Продуктът е нетоксичен и негорим.

Продуктът гарантира отлична подвижност на циментовото тесто в бетона и предпазва разтвора от водоотделяне.

Продуктът е много подходящ за работа със смесени и шлакови цименти.

Разходни норми

0.6 - 1.5% от масата на цимента, според предназначението на бетоновия разтвор. При употреба над 1.2% е възможно удължаване времето на втвърдяване на цимента.

Съвместимост с други продукти

противизамръзващи добавки

летящи пепели

влагозадържащи добавки

сулфатоустойчиви цименти

цименти с високо съдържание на алуминати

Опаковки

Контейнери от 1000л.

Съхранение

Да се съхранява в затворени съдове. Годност 24 месеца. Продуктът замръзва при -8°C. При замръзване 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. +359 884 751 259, www.tenzor.bg

Технически показатели

агрегатно състояние	течно
цвят	тъмно кафяв
относително тегло	1.15±0.02, при 20°C
основно действие	подобрява и запазва обработваемостта
класификация, според EN 934-2	суперпластификатор, силно водо-редуцираща добавка, забавя свързването, табл. 11.1 и 11.2
съдържание на разтворими хлориди, според EN 480-10 (%)	<0.1%
pH	5.0
клас на опасност, според директива 99/45/CE	няма

