

Mapetard



Течен пластифициращ забавител на свързване за транспортен бетон

Описание на продукта

Mapetard е течен пластифициращ забавител за транспортен бетон. Продуктът забавя хидратацията на цимента, с което гарантира запазване на консистенцията за желан период от време. Mapetard има лек пластифициращ ефект. Действието му зависи както от температурата на разтвора и околната среда, така и от количеството и активността на използвания цимент.

Mapetard е подходящото решение за балансиране на отделената от хидратацията на цимента топлина.

Области на приложение

- масивни бетонени конструкции, за които топлината от хидратация трябва да бъде сведена до минимум. За пример могат да послужат фундаменти на ветрогенератори, дебели подпорни стени (както шлицови, така и в кофраж)

- обекти с голямо количество бетон, което трябва да се изпълни без прекъсване
- обекти с дълги паузи от време между последователни доставки на бетон
- дълго транспортно разстояние
- обекти, които се изпълняват при висока температура на околната среда
- облекчава почистването на механизацията след продължителни периоди на спиране и възстановяване на полагането на бетон

Разходни норми

Разходната норма се определя за всеки конкретен случай според температурата на околната среда, желаното

отворено време, количеството и активността на цимента, както и според водоциментовия фактор.

Разходната норма е в границите от 0.2% до 0.5% от масата на цимента.

Опаковки

Контейнери от 1000 л.

Съхранение и годност

Да се пази от замръзване и пряка слънчева светлина. При температура в границите между +1°C и +20°C срокът на годност е 12 месеца в затворена опаковка.

Производител

МАПЕИ, Италия, +3902376731, www.mapei.it.

Вносител

Тензор ВСР ЕООД
гр. София, бул. Симеоновско шосе 79
тел. 9624019, факс 9624136, www.tenzor.bg

Технически показатели

агрегатно състояние	течно
цвят	кафяв
относително тегло	1.08 ± 0.02 при 20°C
pH	7.5 ± 1
основно действие	забавя свързването, подобрява обработваемостта
класификация, според EN 934-2	забавител на свързване, таблица 8
съдържание на разтворими хлориди, според EN 480-10 (%)	< 0.01
клас на опасност, според директива 99/45/CE	няма

