



Коректност и професионализъм!

ТЕКОЗИМ Н

ОПИСАНИЕ:

ТЕКОЗИМ Н високоефективна комплексна химична добавка на база суперпластификатор и електролити. Отговаря на изискванията на БДС EN 934-2, таблица 7. Не предизвиква корозия съгласно БДС EN 934-1, Анекс А.

Използва се при направата на бетон както при нормални, така и при ниски температури и с понижено В/Ц съотношение.

Съвместима с всички видове цимент.

НАЧИН НА ДЕЙСТВИЕ:

По време на смесването полимерните молекули на **ТЕКОЗИМ Н** се адсорбират върху повърхността на циментовите частици, като ѝ придават отрицателен потенциал и в следствие на електро-статично отблъскване се осъществява диспергирането. Добавените соли понижават температурата на замръзване на течната фаза в пресния бетон и ускоряват набирането на механични якости при ниски температури.

ПРИЛОЖЕНИЕ:

- Строителни лепила и сухи смеси
- Водоциментови мазилки
- Бетони и циментни разтвори, втвърдяващи при ниски температури
- Готови бетонови елементи
- Видим бетон

ПРЕДИМСТВА:

- Повишена мразоустойчивост
- Позволява бетониране и при отрицателни температури
- Пластичен бетон с ниско В/Ц съотношение

- Повишени якости
- Хомогенност на бетоновата смес, без разслояване
- Повишена плътност на бетона
- По-висока устойчивост на атмосферни условия
- Подобрена повърхност на бетона
- Улеснено дозиране
- Увеличава водоплътноста най-малко с 1 клас

ДОЗИРОВКА:

- $0,5 \div 2,0$ % от масата на цимента

Други дозировки могат да бъдат използвани, в случай на специални условия на работното място. В този случай се консултирайте с нашите специалисти.

НАЧИН НА УПОТРЕБА:

За получаване на оптимален пластифициращ ефект е желателно сухите материали да се омократ с $60 \div 70\%$ от водата. След това се влага добавката и след достатъчно хомогенизиране се добавя останалото количество необходима вода за получаване на желаната консистенция.

СЪВМЕСТИМОСТ:

- Пепели
- **ТЕКОМ**® Репид Антифриз
- **ТЕКОМ**® Антикорозин 01
- **ТЕКОМ**® Микросилика
- **ТЕКОМ**® Реоконтрол

Всеки проект да се тества. Ползвайте консултациите на нашите специалисти.



Коректност и професионализъм!

ТЕКОЗИМ Н

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ:

Външен вид	Червено-кафява течност
Относителна плътност	$1,30 \pm 0.02 \text{g/cm}^3$
pH	$9,5 \pm 1$
Съдържание на алкалии	$\leq 15\%$
Съдържание на хлориди	$\leq 0,1\%$

ОПАКОВКА:

5л и 20л туби, 210л варели, 1000л контейнери и автоцистерна по заявка.

СЪХРАНЕНИЕ:

Най-малко 12 месеца от датата на производство в оригинални опаковки, защитен от замръзване и директна слънчева светлина, при температура от +5°C до +35°C.

ВНИМАНИЕ

Продуктите на Теком АД отговарят на изискванията на посочените нормативни документи, само при правилно съхранение, обработване и влагани при условия в съответствие с препоръките на производителя информация за съответния продукт, копия от която се предоставят по заявка. Информацията за продуктите е въз основа на опита и познанията ни. Разликите в материалите и действителните условия на обекта са такива, че не може да се гарантира пригодността им за точно определена цел, нито да има законни задължения от настоящата информация, нито от писмени

препоръки или други съвети. Потребителят трябва да провери пригодността на продукта към поставените цели. Теком АД запазва правото си да променя характеристиката на своите продукти. Правата на собственост на трети лица следва да бъдат спазвани. Всички поръчки се приемат съгласно нашите условия на продажба и доставка. Потребителите са длъжни винаги да правят справка с последното издание на регионалната Техническа информация за съответния продукт, копия от която се предоставят по заявка.

ТЕКОМ АД

СОФИЯ 1836 бул. "Владимир Вазов" №402-II ;
тел: 02/948-08-11; 0898 410 864/11 ; 0887 207 838/11 ;
факс: 02/ 847-42-69 www.tekom-bg.com
e-mail: tekom_unimat@abv.bg ; office@tekom-bg.com