

# ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Строителни връзки и детайли



## Krystol Waterstop Treatment™

Продуктов код: K-321

### ОПИСАНИЕ

Продуктът „Krystol Waterstop Treatment“ е циментов продукт с кристална структура, който се използва за хоризонтални и вертикални строителни връзки за предоставяне на допълнителна хидроизолационна защита и за защитаване на арматурата от корозия.

„Krystol Waterstop Treatment“ се използва заедно с „Krystol Waterstop Grout“ и/или Krytonite, като част от системата „Krystol Waterstop“ в случаи при които проникването на вода през статични бетонови връзки представлява проблем. „Krystol Waterstop Treatment“ може също да се ползва и самостоятелно за водоизолационно третиране.

Продуктът използва технологията „Krystol“. При нанасяне върху бетон „Krystol“ химически реагира с водата и нехидратираните циментови частици и се формират неразтворими, иглообразни кристали, които запълват капилярните пори и микро пукнатини в бетона и блокират пътищата за навлизане на вода и водни замърсители. Всяка влага, която се появи във времето за бетона ще инициира кристализация, а това ще предостави устойчива хидроизолационна защита.



### ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕДИМСТВА

- Лесно нанасяне
- Предоставя устойчива хидроизолационна преграда, като част от системата „Krystol Waterstop“
- Устойчивост на дъжд и преминаване на хора след втвърдяване
- Безопасен контакт с питейната вода; сертификация съгласно Стандарт 61, NSF/ANSI
- Лесно инспектиране; характерен жълт цвят, който увеличава надеждността и контрола на качеството

### ПРЕПОРЪЧИТЕЛНО ПРИЛОЖЕНИЕ

Продуктът „Krystol Waterstop Treatment“ се използва заедно с продуктите „Krystol Waterstop Grout“ и/или „Krytonite“, като част от системата „Krystol Waterstop“ за всички статични бетонови връзки, където проникването на вода може да създаде проблем. „Krystol Waterstop Treatment“ може също да се използва самостоятелно за хидроизолационно третиране.

### СВОЙСТВА

Физически свойства	
Външен вид	Бежов/жълт прах
pH (при смесване с вода)	13
Обемна плътност	1.2 г/см <sup>3</sup>
Пластични свойства	
Време за работа (20°C, 50% отн. влажност)	35 минути
Време за втвърдяване (20°C, 50% отн. влажност)	2,5 часа

### ПРИЛОЖЕНИЕ

Преди използване на настоящия продукт, вж. инструкциите за приложение на „Krystol Waterstop“ 4.11 до 4.22 (съгласно приложимото). Консултирайте се с представител на фирма Крайтън, който да ви помогне с избора. Смесете около 3 части „Krystol Waterstop Treatment“ с 1 част чиста вода (като обем), докато се получи гъста каша. Нанесете продукта по строителните връзки преди да излеете следващия бетон. Осигурете защита от дъжд, бързо изсъхване или замръзване за поне 24 часа.



Адрес: София 1172, ул. Тинтява № 15

Тел.: +359 2 907 96 21

Email: office@4smart.bg

GSM: +359 88 821 29 68

Web: www.4smart.bg

# ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Строителни връзки и детайли



## ОГРАНИЧЕНИЯ

Продуктът „Krystol Waterstop Treatment” е ефективен само за здрави структури и може да запечата надеждно връзки при които има вариращи натоварвания или многократно движение. Консултирайте се с фирма Крайтън за препоръки отнасящи се до специфичния проект.

## БЕЗОПАСНОСТ

Прочетете данните за безопасност (ДБ) преди да използвате продукта. Само за професионално приложение. Продуктът ще има разяждащи свойства, когато се смеси с вода или пот. Да се избягва контакт с кожата или очите. Да се избягва вдишване на прахообразния продукт. Да се носят дрехи с дълги ръкави, обезопасителни очила и непромокаеми ръкавици.

## ОПАКОВКА

Продуктът „Krystol Waterstop Treatment” е наличен е опаковки (контейнери) от 5 кг и 25 кг за многократно затваряне/отваряне.

## СРОК ЗА СЪХРАНЕНИЕ

При съхранение на сухо и затворено място, продуктът „Krystol Waterstop Treatment” може да се съхранява до 3 години в неотворени опаковки и 4 месеца в опаковки, които са били правилно затворени.

## ГАРАНЦИЯ

Фирма Крайтън Интернешънъл Инк. (Kryton International Inc., Kryton) гарантира, че продуктите на фирмата нямат производствени дефекти и имат съответствие със спецификациите представени в съответните технически данни. Поради това, че условията на използване, като тези на обекта, повърхностните характеристики, работата, съставките на бетона, атмосферните влияния, структурните характеристики и други фактори са извън контрола на фирма Крайтън, не може да се даде гаранция за резултата след използване на продукта. Закупуващото лице приема, че трябва да потърси съвет на квалифициран професионалист и да определи за себе си дали продуктите са подходящи за планираното използване, като поеме всички свързани рискове. Това което може да направи за купувача е да се замени евентуален продукт, който се е оказало, че е дефектен или, ако фирма Крайтън сметне за удачно, да се върнат парите за закупения продукт. **НАСТОЯЩАТА ОГРАНИЧЕНА ГАРАНЦИЯ СЪДЪРЖА ЦЯЛОСТНОТО ЗАДЪЛЖЕНИЕ НА ФИРМА КРАЙТЪН. НЕ СЕ ПРЕДОСТАВЯТ ДРУГИ ГАРАНЦИИ, ИЗРИЧНИ ИЛИ НЕИЗРИЧНИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО ГАРАНЦИИ ЗА ПРОДАВАЕМОСТ ИЛИ ПОДХОДЯЩИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ С ОПРЕДЕЛЕНА ЦЕЛ. ФИРМА КРАЙТЪН НЯМА ДА НОСИ ПРАВНА ОТГОВОРНОСТ С ОГЛЕД НА СПЕЦИАЛНИ ИЛИ ПРОИЗТИЧАЩИ ЩЕТИ.** Никой представител на фирма Крайтън няма да има право да осигурява представителство или действия, освен тези, които са посочени в този документ. Фирма Крайтън си запазва правото да променя характеристиките на своите продукти без предизвестие.



Адрес: София 1172, ул. Тинтява № 15

Тел.: +359 2 907 96 21

Email: office@4smart.bg

GSM: +359 88 821 29 68

Web: www.4smart.bg