

# ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ДОБАВКА В БЕТОН СМАРТСКРИН НС3000



## ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА 01.25

### СВОЙСТВА

- Повышение водонепроницаемости и морозостойкости бетона
- Исключение дополнительной гидроизоляции
- Совместима с другими добавками для бетона
- Повышение до ΔW3 (повышение марки по водонепроницаемости на 3 ступени)

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Сухая гидроизоляционная добавка в бетон Смартскрин НС3000 используется для гидроизоляции и защиты от коррозии сборных и монолитных бетонных и железобетонных конструкций за счет повышения их марки по водонепроницаемости.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Влажность сухой смеси, не более	0,3%
Насыпная плотность, кг/м <sup>3</sup>	900±200
Количество воды для затворения смеси, л/кг сухой добавки, ПБЕ Коломна (К)	0,6-0,7
Продукт изготовлен в соответствии с ТУ производителя из экологически чистого сырья.	

### СОСТАВ

Портландцемент, модифицирующие добавки.

### УПАКОВКА

- ПБЕ Коломна. Гидроизоляционная добавка в бетон Индастро Смартскрин НС3000 упакована в бумажные мешки массой 25 кг. Количество мешков на поддоне 60 шт. Размер поддона 1200\*800 см.

### СРОК ГОДНОСТИ

Срок хранения в сухом помещении в заводской бумажной упаковке составляет 12 месяцев от даты изготовления.

Срок хранения в сухом помещении в заводской пластиковой упаковке составляет 24 месяца от даты изготовления.

Не использовать материал из поврежденной упаковки.

### РАСХОД

1% от массы цемента в бетонной смеси или 4 кг на 1м<sup>3</sup> бетонного раствора.

### ПРИМЕНЕНИЕ ДОБАВКИ

Вводить добавку в виде раствора.

### ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА ДОБАВКИ

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание рекомендуется производить профессиональным миксером. Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

## **ВВЕДЕНИЕ ДОБАВКИ**

Приготовленный состав вводить в течение 5 минут. Влить раствор добавки в бетоносмеситель и перемешивать на повышенных оборотах в течение 10 минут.

Для применения на производственных линиях добавку вводить в сухом виде через дозаторы.

## **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

**ВНИМАНИЕ!** Смесь содержит цемент. Во время проведения работ следует использовать спецодежду и средства индивидуальной защиты органов дыхания, зрения, кожных покровов. При попадании раствора в глаза и на кожу тщательно промыть большим количеством воды. Если раздражение не проходит, то следует обратиться к врачу, предоставив информацию о свойствах материала. Хранить в недоступном для детей месте.

В целях совершенствования технологий, ООО «Седрус» сохраняет за собой право вносить изменения в продукцию, не затрагивающие её основные характеристики, вносить изменения в данную техническую карту. Техническая карта не отменяет соблюдение норм и правил РФ и не заменяет необходимую для данного вида работ профессиональную подготовку исполнителя. Производитель не несет ответственности за нарушение технологии проведения работ, а также за применение продукции в целях и условиях, не указанных в данной технической карте. С появлением настоящей технической карты все предыдущие версии становятся недействительными.  
*Версия 01.25*