



Страница продукта  
на сайте

## Реолен КМ 426

### КОМПЛЕКСНАЯ ДОБАВКА ДЛЯ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫХ СТЯЖЕК И ФИНИШНЫХ ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ

#### ОПИСАНИЕ

Реолен КМ 426 – жидкая добавка комплексного действия для растворных и бетонных смесей, предназначенных для устройства самовыравнивающихся стяжек и финишных покрытий пола с высокими эксплуатационными характеристиками.

#### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Устройство выравнивающих стяжек перед нанесением полимерных покрытий;
- Устройство бетонных полов с высокими эксплуатационными показателями;
- Устройство цветных промышленных и гражданских полов.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Снижает В/Ц отношение, повышает пластичность, подвижность и удобоукладываемость бетонных и растворных смесей, позволяет получить самовыравнивающиеся смеси;
- Повышает однородность смеси, снижает водоотделение и расслаиваемость;
- Ускоряет твердение бетонов и растворов, сокращая время до приложения пешеходной нагрузки;
- Снижает воздухоповлечение в растворные и бетонные смеси;
- Повышает морозостойкость и водонепроницаемость растворов и бетонов;
- Повышает прочность, долговечность, устойчивость к истиранию бетонов и растворов;
- Повышает прочность сцепления с основанием бетонов и растворов;
- Уменьшает проявления усадки и ползучести бетона.

#### ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Реолен КМ 426 – добавка, готовая к применению, добавляется непосредственно в воду затворения в количестве 0,2% ÷ 1,0% от массы цемента (или массы совместного вяжущего, если к цементу добавлен микрокремнезём или зола-уноса). Оптимальный эффект достигается, если Реолен КМ 426 предварительно перемешивается с водой затворения в течение 3-4 минут. Оптимальный пластифицирующий эффект (при максимальном уменьшении воды затворения) достигается при добавлении Реолен КМ 426 к бетонной или растворной смеси после добавления 50-70 % воды. При низких В/Ц необходимо увеличение времени перемешивания смеси. Не допускать смешивания Реолен КМ 426 с сухой частью

смеси, цементом, песком. Перемешивание бетонной смеси проводить только в смесителях принудительного действия.

#### РАСХОД

0,2% ÷ 1,0% от массы цемента (или массы совместного вяжущего, если к цементу добавлен микрокремнезём или зола-уноса).

Для оптимизации рецептуры, количества добавки и достижения максимального эффекта, следует выполнить пробные замесы.

Другая дозировка может быть рекомендована в зависимости от конкретных условий, которые должны быть согласованы после консультации в Техническом отделе компании Гидрозо, чтобы это не стало причиной расслоения бетонной смеси и замедления схватывания.

#### ХРАНЕНИЕ

12 месяцев в оригинальной герметичной упаковке. Не замораживать.

#### УПАКОВКА

Поставляется в канистрах по 20 л или в другой таре по согласованию с потребителем.

#### ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Добавка обладает слабораздражающим действием. При применении необходимо использовать средства защиты в соответствии с правилами техники безопасности при работе с добавками (резиновые перчатки, очки).

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1. Технические характеристики Реолен КМ 426.

Параметры	Показатели
Внешний вид	Вязкая жидкость светло-коричневого цвета
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	1150
Значение pH	7-8
Снижение В/Ц	до 20 %

## ГАРАНТИИ

Информация, изложенная в данном техническом описании, получена на основании лабораторных испытаний и библиографического материала. Компания ГИДРОЗО оставляет за собой право вносить изменения в описание без предварительного предупреждения. Использование данной информации не по назначению возможно только с письменного разрешения компании ГИДРОЗО. Данные по расходу, физическим показателям, производительности и технологии основываются на нашем опыте работы с материалом. Показатели могут варьироваться в зависимости от рабочих и погодных условий. Для получения точных данных следует провести испытания непосредственно на строительной площадке, ответственность за проведение испытаний берет на себя покупатель. Гарантии компании не могут превышать стоимости купленного продукта. За дополнительной информацией просьба обращаться в Технический отдел компании ГИДРОЗО. Эта версия документа полностью заменяет предыдущее описание.



Товар  
сертифицирован  
ГОСТ ИСО 9001-2011

МОСКВА  
+7 (495) 660-96-27

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
+7 (812) 240-06-88

КАЗАНЬ  
+7 (843) 238-48-04

ЕКАТЕРИНБУРГ  
+7 (343) 287-08-22

ПЕРМЬ  
+7 (905) 860-03-31

РОСТОВ-НА-ДОНУ  
+7 (863) 300-49-00

**ГИДРОЗО**<sup>®</sup>