ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЦЕМЕНТНО-ПОЛИМЕРНОЙ СМЕСИ «ЮНИКОН-ПРОФИ СТОК» и условия ее использования

ТУ 23.64.10-001-06431965-2018

«ЮНИКОН-ПРОФИ Сток» - смесь для антикоррозийной защиты внутренних поверхностей трубопроводов и сооружений систем водоотведения, сетей отводы бытовых, производственных и дождевых сточных вод.

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЗНАЧЕНИЕ
Показатели качества затвердевшего раствора	
Плотность затвердевшего раствора, не менее	2200 кг/м3
Предел прочности при сжатии затвердевшего раствора в проектном возрасте, не менее	45 Мпа
Предел прочности на растяжение при изгибе затвердевшего раствора в проектном возрасте, не менее	8,0 Мпа
Прочность сцепления (адгезия) с основанием в проектном возрасте, не менее • Со сталью, с чугуном • С бетоном В25 и выше	 0,5 Мпа 2,0 Мпа
Марка по морозостойкости, не менее	F_1 300 циклов
Марка по морозостойкости контактной зоны, не менее	$F_{кз}$ 100 циклов
Деформация усадки, не более	1,0 мм/м
Марка по водонепроницаемости (покрытие водонепроницаемо при давлениях до 25 атм.)	W20 атм.
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, не более	370 бк/кг
Свежеприготовленная растворная смесь, готовая к применению	
Плотность растворной смеси, не менее	2140 кг/м^3
Водоудерживающая способность растворной смеси, не менее	98 %
Подвижность растворной смеси Пк (РК)	4-8 см (17-22) см
Сохраняемость первоначальной подвижности растворной смеси (жизнеспособность), не менее	45 мин
Условия использования смеси	
В системах водоотведения дождевых сточных вод возможно наполнение трубопровода (после нанесения смеси), не менее	12 часов
Время сохранения подвижности свежеприготовленной смеси, не менее	45 мин.

Наполнение сетей бытовых и производственных канализаций не ранее 28 часов.

Покрытие устойчиво к газовой коррозии, агрессивным средам и истиранию.