

**Производитель: ООО «НПП
«ХИМПРОДУКТ ИНЖИНИРИНГ»**
Адрес: 140000, Московская область, г.
Люберцы, ул. Котельническая, дом № 18
Тел.: +7 (495) 789 96 36
e-mail: engineering@chemproduct.ru
www.chemproduct.ru



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Финишный ремонтный состав WallWrap FR (ТУ 20.16.40-027-34877944-2021) - двухкомпонентный ремонтный состав на основе эпоксидных смол и специальных наполнителей. Обладает высокими физико-механическими характеристиками и быстрым набором прочности, предназначен для мелкого ремонта бетона, подготовки основания под наклейку углеродных лент, заделки штроб и устройства высокопрочных отмоستков.

Физико-механические характеристики материала WallWrap FR		
1	Внешний вид (состав в жидком виде)	Поставляется комплектом 10кг в двух ведрах: Компонент А (7,7кг) + Компонент Б (2,3кг). В смешенном состоянии представляет собой однородную тиксотропную систему.
2	Плотность (состава)	1,90г/см ³ ± 0,1г/см ³
3	Прочность на сжатие (через 5 сут.)	60 МПа
4	Прочность на сдвиг	Не менее 12 МПа (Н/мм ²)
5	Адгезия к бетону	> 4,0 МПа
6	Жизнеспособность (состава)	При температуре 20°С – не менее 60 мин.
7	Допустимая температура конструкции для нанесения состава	5°С - 35°С
8	Допустимая влажность среды для нанесения состава	До 80%
9	Допустимая влажность основания для нанесения состава	Не более 5%
10	Время полного отверждения (набора расчетных характеристик)	5 суток
11	Срок годности состава	2 года

Расход

- При нанесении слоя толщиной 1 мм, расход составляет 1,9кг/м².

Приготовление состава

Приготовить **WallWrap FR** можно смешав содержимое ведра «Компонент Б» с содержимым ведра «Компонент А» - материалы отдозированы в нужной пропорции.

Работы осуществлять в средствах индивидуальной защиты!



Перемешивание низкооборотистой дрелью с ворошителем

1. Перемешать Компонент А до его однородности.
2. Постепенно влить Компонент Б в тару с перемешиваемым Компонентом А.
3. Перемешивать на оборотах 600 об/мин в течение 3 мин., не вынимая ворошитель из состава для избегания излишнего воздухововлечения.
4. Состав готов к применению.

Нанесение



WallWrap FR наносить на чистое прочное основание шпателем, или строительной кельмой. Допустимая толщина слоя 1-50мм. Возможно создание уклонообразующих стяжек.

Особые условия

- 📖 Перед применением изучение инструкции – обязательно!
- ✓ Подходит для помещений и наружного применения;
- ✓ Совместим с другими материалами линейки WallWrap и WallGraf;
- ! При прямом воздействии ультрафиолета – требует устройства дополнительного покрытия.