



ООО «ФЬЮЛЭК»

199176, г.Санкт-Петербург, 16-я линия В.О. д. 85 литера Г

☎: (812) 449-4693

e-mail: info@fuelec.ru <http://www.fuelec.ru>

ФТОРЭПОКСИДНАЯ КОМПОЗИЦИЯ ФЛК-5

ТУ 2412-002-54226479-2002 с доп. № 1

Предназначена для использования в качестве гидроизолирующего и стойкого к нефтепродуктам герметика, клея для различных поверхностей, в том числе фторопласта; шпатлевки дефектов металлических и бетонных поверхностей под покраску.

Свойства отвержденной композиции ФЛК-5

Внешний вид	Блестящая эластичная пленка желтоватого цвета (или цвета введенного пигмента), прозрачная в тонких слоях
Условная прочность при растяжении, МПа (кгс/см ²), не менее	10 (100)
Твердость по Шору А, усл. ед, не менее	70
Адгезия – прочность на равномерный отрыв (Ст 3 полированная), МПа (кгс/см ²), не менее	4 (40)
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	30
Температура эксплуатации на воздухе, °С	минус 40 – плюс 120

Перед использованием двухкомпонентную композицию ФЛК-5 готовят смешением компонентов. Композиция наносится кистью, валиком или шпателем в один – два слоя при температуре не ниже +15°C. Жизнеспособность композиции не менее 1 часа, время отверждения не более 8 часов.

Прочность клеевого шва фторопласт-4 – фторопласт-4 не менее 20 кг/см² при температуре +20°C. С повышением температуры прочность клеевого шва уменьшается (уменьшается адгезия к фторопласту-4).

Расход композиции: для гидроизоляции ~ 500 г/м², на клеевой шов ~ 200 г/м².

Получены Экспертное заключение, Заключение ОС АНО «СПБ-01-ТЕСТ», Сертификат соответствия.

За более подробной информацией обращайтесь к специалистам фирмы