

ООО «Гидропротект»

123060 г. Москва,
ул. Маршала Рыбалко, д.2

Телефон:

8 (499) 583-03-47

многоканальный

hydroprotect@yandex.ru

www.hydroprotect.ru

E-mail:

Сайт:

Техническое описание

HansaCryl Plus (ХанзаКрил Плюс)

Специальная добавка для метакрилатных гелей HansaCryl Gel 3 и 40

Описание

HansaCryl Plus является дисперсией на основе полиакрилата, которая может быть использована вместо воды при приготовлении компонента В в материалах HansaCryl Gel 3 и 40

Свойства:

- повышает прочность на растяжение;
- увеличивает эластичность и адгезию к основанию;
- снижает усадку;

- позволяет гелю оставаться эластичным также при минусовых температурах;
- позволяет применять акрилатные гели при давлении воды до 4 атм.

Технические характеристики:

Плотность при +20 °C, кг/м³

1025 ± 10

Цвет

белый

Вязкость при 20 °C, МПа·с

7 ± 3

Пропорциональные соотношения А/В, по объему

1 : 1

Применение:

Смешивание:

HansaCryl Plus применяется (вместо воды) при приготовлении компонента В метакрилатных гелей HansaCryl Gel 3 и 40 - компонент В2 смешивается с HansaCryl Plus. Время смешивания должно составлять не менее 3 минут. Приготовленный таким образом компонент В готов к работе.

Количество компонента В2 не должно превышать 1000 г. на 20 кг HansaCryl Plus.

Области применения (совместно с метакрилатными гелями HansaCryl Gel 3 и 40):

- остановки течей (притоков) воды и длительная гидроизоляция даже под высоким давлением.
- ремонт и герметизация деформационных и рабочих швов, в том числе и в местах промерзания конструкций.

Инъектирование:

Приготовленные компоненты А и В, посредством шлангов высокого давления (два отдельных шланга) подводятся к смесительной головке в которой они встречаются и перемешиваются (в соотношении 1 : 1), и далее нагнетаются в сооружение через заранее установленный в шпур пакер. После окончания работ по нагнетанию смесительную головку, шланги и насос нужно промыть водой.

Для инъектирования используется двухкомпонентный насос из некородирующей стали, например, KOMPAKT PN 1412-3K.

Хранение

12 месяцев после даты изготовления при сухом хранении при температуре +5...30 °C.