

## ИНТЕРАКВИЛ

### ИНТЕРАКВИЛ

**Полимерный кремнеорганический состав желтовато-коричневого цвета, на водной основе с гидрофобизирующими свойствами.**

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- ✓ защита стен зданий из монолитного железобетона, каменной и кирпичной кладки, облицовочных плит из натурального камня от воздействия атмосферных осадков, промерзания и коррозии;
- ✓ защита архитектурных памятников из натурального камня от агрессивного воздействия окружающей среды и осадков;
- ✓ для инъектирования водного раствора **ИНТЕРАКВИЛА** позволяющего предотвратить капиллярный подсос влаги, снизив влажность стен, контактирующих с грунтом или основанием;
- ✓ для импрегнирования дисперсной краски на известковой, цементной и силикатной основе;
- ✓ **ИНТЕРАКВИЛ** применяется для защиты конструкций, работающих в диапазоне эксплуатационных температур от - 40<sup>0</sup>С до +300<sup>0</sup>С.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ не образует плёнки
- ✓ сохраняет естественный цвет обрабатываемых материалов

#### ТЕХНОЛОГИЯ НАНЕСЕНИЯ

##### Подготовка поверхности:

Поверхность должна иметь открытую пористую структуру, тщательно очищена от пыли, грязи, масляных пятен и краски и просушена на глубину не менее 5 мм.

##### Смешивание:

Перед применением концентрат **ИНТЕРАКВИЛА** разбавляется водой в соотношении от 1:10 до 1:20 в зависимости от пористости и впитывающей способности основания обрабатываемого материала. При приготовлении рабочего раствора **ИНТЕРАКВИЛА** необходимо тщательное перемешивание концентрата с водой в течении 3-5 минут низкооборотной дрелью.

##### Нанесение:

Готовый для применения раствор наносится на обрабатываемую поверхность с помощью кисти, валика или распылителя до ее полного насыщения, мокрым по мокрому. Обработка ведется сверху вниз.

В случае если обрабатываемая поверхность имеет высокую влажность, то **ИНТЕРАКВИЛ** необходимо разбавить дистиллированной водой

**Отсечная гидроизоляция:** Материал подается под давлением 2 - 5 Атм. в пробуренные под углом 10 – 45° в шахматном порядке скважины диаметром 20 – 25 мм. Шаг бурения скважин 120 – 150 мм. Глубина бурения 0,85 – 0,9 толщины стены.

**ИНТЕРАКВИЛ****Ограничения:**

- ✓ На период работы с материалом **ИНТЕРАКВИЛ** температура окружающей среды должна находиться в пределах от +5<sup>0</sup>С до +25<sup>0</sup>С.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

№№ п/п	Наименование показателя	Ед. измерения	Величина показателя
1.	Плотность	г/см <sup>3</sup>	1.19-1.37
2.	Массовая доля кремния	%	7-9
3.	Время высыхания, не более (при температуре +23 <sup>0</sup> С и 50 % влажности воздуха).	час	24

**Расход:**

Примерно 0,3 – 0,7 л/м<sup>2</sup>

**Срок хранения:**

**ИНТЕРАКВИЛ** в заводской упаковке хранится не менее 12 месяцев при температуре воздуха от +10° до +30°С.

**Предупреждение.**

При распылении **ИНТЕРАКВИЛА** рекомендуется работать в защитных очках и перчатках.

**УПАКОВКА**

**ИНТЕРАКВИЛ** поставляется в канистрах по 10, 20 литров.

Фирма "ИнтерАква" предоставит Вам необходимые консультации, рассмотрит с Вами проблемы ремонта конкретных конструкций, выберет с Вами наиболее оптимальные решения, обеспечит Вас необходимой технологической документацией и выполнит необходимые работы.