Защитный состав от биоповреждений древесины, бетонных и каменных конструкций ReHydro BioProtect (BP)

Наименование	Защитный состав от биоповреждений древесины, бетонных и каменных конструкций ReHydro BioProtect (BP)	
Применение	Биозащитный состав ReHydro BioProtect (BP) имеет высший класс биостойкости. Является бесцветной прозрачной жидкостью, практически без запаха. Предназначен для защиты строительных конструкций и изделий из древесины, бетона, кирпича от биоповреждений плесневыми, дереворазрушающими, окрашивающими грибками. Используется не только для профилактики, но и уничтожает существующие колонии грибков. При этом обеспечивается 1-й (высший) класс биостойкости материалов. Состав не меняет внешний вид защищаемой поверхности.	
Преимущества и ограничения	– Состав не воспламеняется, не содержит солей металлов, не оставляет следов на обработанной поверхности. Экологически безопасен. – Предназначен для внутренних и наружных работ (на поверхность после обработки можно наносит любую декоративную отделку). – Имеет длительное защитное действие, образует устойчивые связи с поверхностью материала. – Не теряет своих свойств при замерзании. – Не окрашивает и не изменяет текстуру дерева. – Разрешен СЭС к применению при строительстве, реконструкции и ремонтных работах на	

<table>
<tr><td></td><td colspan="2">предприятиях табачной, кожевенной, пивоваренной, пищевой и мясомолочной промышленностей.</td></tr>
<tr><td>ТУ</td><td colspan="2">ТУ 20.59.59-021-44844704-2025</td></tr>
<tr><td rowspan="10">Технические характеристики</td><td>Показатель</td><td>Нормативное значение</td></tr>
<tr><td>Внешний вид</td><td>Бесцветная жидкость</td></tr>
<tr><td>Плотность, г/см3 при t=20°С</td><td>1,1-1,2</td></tr>
<tr><td>Водородный показатель, Рн
- древесина, марка А
- бетон, марка Б
- кирпич, марка Б</td><td>
4,1-4,8
5,2-5,4
5,2-5,4</td></tr>
<tr><td>Температура замерзания, С</td><td>- 20</td></tr>
<tr><td>Рекомендуемая температура хранения, ºС</td><td>-15 + 25</td></tr>
<tr><td>Класс биостойкости</td><td>1-й (высший класс биостойкости)</td></tr>
<tr><td>Время защитного действия
- при внутреннем применении, лет, не менее
- при наружном применении, лет, не менее</td><td>
7
2</td></tr>
<tr><td>Проницаемость
- древесина, мм, не менее
- бетон, мм, не менее
- кирпич, мм, не менее</td><td>
7
5
3</td></tr>
<tr><td>Расход, г/м2
- древесина, мл, не менее
- бетон, мл, не мене
- кирпич, мл, не менее</td><td>
250
200
200</td></tr>
<tr><td>Выполнение работ</td><td colspan="2">Пораженную грибками поверхность первом этапе обрабатывают составом ReHydro BioProtect (BP) методом распыления. При отсутствии грибков состав наносят при помощи мягких кистей.</td></tr>
</table>

	При наличии грибка через 1-3 часа с первого этапа с обработанной поверхности при помощи скребка, металлической щетки и тд. убирают пораженный слой поверхности, а затем в два приема с расходом 150-300 мл (в зависимости от типа материала) проводят повторную обработку составом.
Хранение и транспортировка	Хранить в сухих складских помещениях в неповрежденной заводской упаковке при температуре от +5°С до +45°С в условиях отсутствия попадания прямых солнечных лучей и на расстоянии 2 метров от батарей. Гарантийный срок хранения в неповреждённой таре 6 месяцев.
Меры безопасности	Относится к негорючим и пожаробезопасным материалам. При производстве работ следует использовать спецодежду, резиновые перчатки, защитные очки. В случае попадания на кожу и в глаза немедленно промыть водой и обратиться к врачу.
Упаковка	Пластиковые канистры 20 кг, в готовом виде или концентрат.