

**BELINKA BELLES, D.O.O.**

Zasavska cesta 95

1231 Ljubljana-Črnuče, Slovenija

T +386 1 5886 299, F +386 1 5886 479 (+386 1 5886 303)

E belles@belinka.si, www.belinka.si

Техническая информация

BELBOR fix КОНЦЕНТРАТ – защита деревянных кровельных конструкций

ОПИСАНИЕ	<p>Velbor fix - это несмываемый пропитывающий состав, предназначенный для обеспечения долгосрочной профилактической защиты деревянных кровельных конструкций от различных древесных вредителей, таких как насекомые, грибки гниения и грибки синевы. Перед применением разбавить водой.</p> <p>Активный компонент хорошо проникает в древесину и начинает действовать по прошествии 24 часов. Не вымывается из древесины. В качестве самостоятельного покрытия средство можно использовать только для защиты конструкционной древесины, не подверженной непосредственным климатическим воздействиям. В случае обработки средством Velbor fix древесины, подверженной климатическим воздействиям, поверх состава следует нанести лазурное покрытие, содержащее органические растворители (Lasur, Top Lasur, Top Lasur uv plus). Концентрат имеет желтый цвет.</p> <p>Не содержит тяжелых металлов и предназначен для профессионального и бытового использования.</p>
СОСТАВ	Содержит дидецилдиметиламмоний хлорид, циперметрин, пропиконазол, эмульгатор и нерастворимый в воде краситель, предназначенный для маркировки обработанных поверхностей.
ХАРАКТЕРИСТИКИ	Внешний вид: Прозрачный раствор Цвет: желто-оранжевый Плотность: ~ 988 кг/м ³
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	<p>Профилактическая защита новых и старых кровельных конструкций. Перед обработкой старых конструкций следует сначала убедиться, что древесина не поражена паразитами. Поврежденные места необходимо обработать более эффективными средствами (Belocid). Все остальные неповрежденные поверхности можно покрывать средством Velbor fix, предупреждающим появление древесных вредителей.</p> <p>Средство подходит также для защиты древесины, подверженной воздействию опасных факторов 3 класса (ограды, фасады из древесины), однако, в этом случае оно не может использоваться в качестве самостоятельного покрытия. Если обрабатываемая древесина используется для конструкций, подверженных климатическим воздействиям, поверх состава следует дополнительно нанести еще одно из поверхностных покрытий Belinka на основе органических растворителей (Lasur, Top Lasur, Top Lasur uv plus).</p>

	<p>Определение эффективности защиты древесины проведено биотехническим факультетом Люблянского университета: соответствие стандартам EN 113 – защита от грибов, EN46 – защита от насекомых древоточцев и EN 152 – защита от грибков, изменяющих цвет древесины (синева).</p>
ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА	<p>Концентрат перед применением тщательно перемешать и разбавить водой в соотношении 1 : 4 (1 часть средства + 4 части воды). Средство хорошо растворяется в воде, после разбавления до полной готовности его следует перемешивать в течение всего нескольких минут.</p>
ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ	<p>Древесина должна быть сухой (относительная влажность макс. 18 %), обработанной механическим способом и без остатков коры на поверхности.</p>
СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	<p>Можно наносить методом погружения или обливания, а также путем окрашивания или вакуумной импрегнации. Во время проведения работ температура окружающей среды и древесины должна быть не ниже +5°C. Оптимальная температура поверхности древесины и окружающей среды – 15-25°C, влажность воздуха не должна превышать 75%. Обработанные средством Belbor fix поверхности следует защищать от дождя в течение 24 часов, пока активные компоненты не проникнут вглубь древесины и не начнут действовать.</p>
РАСХОД	<p>Для обеспечения эффективной защиты рекомендуется использовать 0,032-0,04 л концентрата или 0,16-0,2 л готового раствора на 1 м² поверхности древесины (5 л концентрата достаточно для обработки 130 – 150 м² поверхности). При вакуумной импрегнации рекомендуется использовать 16-20 литров концентрата на 1 м³ древесины. Чем выше расход, тем эффективнее защита древесины.</p>
ВЫСЫХАНИЕ	<p>Древесина, обработанная раствором Belbora fix, сухая на прикосновение через несколько часов, полное высыхание – по истечении 24 часов. При повышенной влажности воздуха и/или низких температурах время высыхания увеличивается. Последующие слои рекомендуется наносить через 24 часа.</p>
ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА	<p>Инструмент (кисть, пульверизатор) после использования вымыть холодной водой.</p>
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ	<p>Отработанную воду и остатки средства не сливать в водостоки! Средство опасно для водных организмов. Во время нанесения средства необходимо защитить полы рабочего помещения с помощью герметичной пленки, предотвращающей попадание средства в окружающую среду.</p>
ОГРАНИЧЕНИЯ	<p>Запрещается обрабатывать древесину, соприкасающуюся с продуктами питания, кормами или водой. Не подходит для обработки детских игрушек, ульев и саун.</p>
УПАКОВКА	<p>Канистры по 5 л и 10 л. Подходящие материалы – полиэтилен, пролипропилен, ПВХ.</p>
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ОБРАЩЕНИЯ	<p>Изделие хранить в закрытой оригинальной упаковке, в закрытом помещении. Не допускать замерзания! Хранить в местах, не доступных для детей, отдельно от продуктов питания, напитков и кормов.</p>
СРОК ГОДНОСТИ	<p>Срок годности - 2 года.</p>

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА	<p>Во время выполнения работ следует следить, чтобы средство не попадало в окружающую среду.</p> <p>Пустая, очищенная водой и высушенная упаковка не классифицируется как опасный отход и пригодна к переработке. Невысохшая упаковка является опасным отходом. Неиспользованные остатки изделия и неочищенная упаковка должны быть утилизированы уполномоченными организациями. Остатки изделия запрещается утилизировать как коммунальные отходы и сливать в канализацию.</p>
ТРАНСПОРТИРОВКА	<p>ADR/RID, IATA, IMDG:</p> <p>Класс: 8 (едкое вещество).</p> <p>Группа упаковки: III</p> <p>UN-номер: 1760</p> <p>Транспортное наименование: Едкое вещество, n.d.n. (содержит дидецилдиметиламмоний хлорид)</p>
МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ	<p>Рекомендуется использование защитных рукавиц, очков и рабочей одежды.</p>
ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ	<p>Общая информация: Немедленно снять пропитавшуюся одежду и обувь. Оказать первую помощь и обеспечить быструю и безопасную транспортировку в больницу. Показать врачу этикетку.</p> <p>Вдыхание: Не опасно при вдыхании.</p> <p>Контакт с кожей: Снять пропитавшуюся одежду. Пораженные участки кожи промыть большим количеством воды с мылом. По возможности рекомендуется сразу промыть гипертоническим раствором Diphoterine. Немедленно обратиться к врачу. Одежду перед повторным применением выстирать.</p> <p>Повреждение глаз: С открытыми веками промывать большим количеством воды в течение 15 минут. Следить, чтобы вода текла по направлению от внутренней стороны глазной прорези к внешней. Не использовать глазные капли. Немедленно обратиться к врачу.</p> <p>Проглатывание: Не вызывать рвоту. Прополоскать рот водой, выпить стакан воды. Немедленно обратиться к врачу. Человеку, находящемуся без сознания, ничего не давать через рот.</p>
МЕРЫ ПРИ УТЕЧКЕ	<p>По возможности абсорбировать средство при помощи опилок или другого подходящего абсорбента. Остатки очистить при помощи большого количества воды.</p>
Дополнительная техническая информация	<p>Доступна у технических консультантов в отделах разработки и маркетинга по телефону: 080 10 88</p>