

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

BASE – средство для профилактической защиты древесины

Идентификация изделия	BASE P
Описание	Base – современное средство для профилактической защиты древесины от насекомых вредителей, а также грибов гниения и синевы, изготовленное на основе органических растворителей. Используется в качестве грунтовки для всех типов древесины, подверженных поражению биологических вредителей.
Состав	Алкидные смолы, растворители, биоциды.
Характеристики	<p>Внешний вид: прозрачный раствор</p> <p>Цвет: желто-коричневый; покрытие на деревянной поверхности становится бесцветным, поэтому на него может наноситься лазурь любого цвета.</p> <p>Плотность: 0,79 – 0,83 г/см³</p> <p>Воспламенение: выше 61° C</p> <p>Средство обеспечивает профилактическую химическую защиту древесины от биологических вредителей (грибков и насекомых); впитывается в древесину и образует на поверхности защитный слой, не допускающий поражения древесины грибами и насекомыми. Толщина этого слоя зависит от глубины проникновения Base в древесину, породы, качества и степени изношенности древесины, а также степени его влажности и количества нанесенного средства.</p>
Область применения	<p>Может использоваться для всех типов древесины, подверженной климатическим воздействиям, а также древесины, которой в связи с плохой устойчивостью или месторасположением требуется химическая защита.</p> <p>Использовать Base в жилых помещениях не рекомендуется. Можно наносить только на небольшие поверхности (окна, двери и т.п.) и во влажных помещениях, не предназначенных для длительного пребывания в них людей (подвальные помещения и ванные комнаты).</p> <p>Поврехность, обработанную грунтовкой Base следует обязательно дополнительно покрыть одним из изделий Belinka, не содержащим биоцидов (Lasur, Toplasur), чтобы предотвратить таким образом непосредственный контакт с обработанной поврехностью.</p> <p>Перед применением грунтовки рекомендуется обратиться за консультацией в специализированную службу компании Belinka.</p>
Сертификаты	Эффективность Base полностью отвечает требованиям европейских стандартов: EN 113/EN 84 (защита древесины от разрушения и гниения)

	<p>после искусственного ускоренного старения – метод с использованием вымывания), EN 113/ EN 73 (защита древесины от разрушения и гниения после искусственного ускоренного старения – метод с использованием продувания), EN 46-1/EN 73 и EN 46-1/ EN 84 (защита от воздействия насекомых древоточцев после искусственного ускоренного старения - метод с использованием продувания и вымывания), а также EN 152 (защита от воздействия грибков синевы).</p>
Подготовка основания	<p>С поверхности следует удалить все старые покрытия, хорошо ее просушить и очистить от загрязнений и пыли, препятствующих проникновению средства внутрь древесины.</p> <p>Если древесина поражена грибком или насекомыми вредителями одной ее обработки грунтовкой Base недостаточно. В этом случае следует использовать Velocid, предварительно проконсультировавшись на нашей профессиональной службе.</p>
Способ нанесения	<p>Грунтовка Base готова к применению, ее не следует разбавлять. Перед использованием ее необходимо перемешать и наносить на правильно подготовленную, сухую и чистую поверхность древесины кистью, методом погружения или обливания, чтобы защитить деревянные элементы со всех сторон. Особое внимание следует уделять защите поперечных срезов, наиболее подверженных намоканию и поражению вредителями.</p> <p>Наносить Base методом распыления не рекомендуется. Во время распыления капли средства могут попасть в дыхательные органы или окружающую среду. Метод распыления может применяться только в отдельных, специально предназначенных для этого помещениях при обязательном использовании соответствующих средств персональной защиты и оборудования. В неприспособленных помещениях и при повышенной температуре (в летнее время) концентрация растворителя в воздухе может сильно повыситься, что, в свою очередь, может привести к взрыву вследствие электростатического разряда.</p> <p>После обработки грунтовкой Base поверхностей внутри помещений помещения следует еще длительное время проветривать.</p>
Высыхание	<p>Время высыхания зависит от типа, температуры и влажности древесины, температуры и влажности окружающей среды, а также количества использованного средства. Покрытие при нормальных условиях высыхает в течение 8 -12 часов. При пониженной температуре и/или повышенной относительной влажности воздуха время высыхания увеличивается. Поверхности, обработанные грунтовкой Base можно покрывать лазурью Lasur или Toplasur по прошествии 24 часов, по прошествии недели – любым поверхностным покрытием. Во время высыхания помещения должны хорошо проветриваться.</p>
Расход	<p>Расход зависит от впитываемости древесины, поэтому его невозможно определить точно. Считается, что чем больше расход, тем лучше защита. Для обеспечения хорошей защиты заболони сосны расход должен составлять 140-160 мл/м² (110 - 130 г/м²). Еловая древесина обладает наименьшей степенью впитываемости, поэтому расход при ее обработке немного ниже.</p> <p>Некоторые породы древесины практически не впитывают влагу (напр. внутренняя часть (ядро) сосны, лиственница, дуб), поэтому расход при их обработке может быть существенно ниже, а эффективность защиты при этом – высокой, так как такие породы древесины уже по своей природе более устойчивы и для их дополнительной защиты требуется лишь небольшое количество грунтовки. Породы древесины, обладающие</p>

	<p>высокой степенью устойчивости, обрабатывать Base не требуется (напр. тик).</p> <p>Рекомендованный расход для обеспечения оптимальной защиты составляет 1 литр на 6-7 м² поверхности древесины.</p>
Очистка инструмента	После окончания работы инструмент и все приспособления очищаются, уайт-спиритом или другие растворители для синтетических красок.
Советы и предупреждения	<p>Во время выполнения работ и высыхания температура грунтовки и окружающей среды не должна быть ниже 15°C и ни в коем случае не ниже 5°C. Относительная влажность воздуха не должна превышать 75%. Избегать выполнения работ на солнцепеке.</p> <p>Растворители в грунтовке Base являются горючими веществами, поэтому с ними следует обращаться соответствующим образом. Не использовать Base вблизи открытого огня.</p> <p>Base содержит биоциды (инсектициды и фунгициды). При неправильном обращении со средством биоциды могут нанести вред окружающей среде! Несмотря на то, что в грунтовке содержатся самые современные и наиболее безопасные биоциды, во время работы следует соблюдать осторожность и избегать непосредственного контакта со средством.</p> <p>Средства, содержащие биоциды, следует использовать только тогда, когда их применение действительно необходимо или в отдельных случаях обязательно.</p>
Ограничения	Запрещается обрабатывать древесину, соприкасающуюся с продуктами питания или кормами. Не подходит для обработки поверхностей в спальнях, т.е. закрытых помещениях, предназначенных для длительного пребывания в них людей, за исключением обработки небольших поверхностей (напр. окна, двери и т.п.).
Условия хранения и обращения	<p>Base рекомендуется хранить в плотно закрытой фабричной упаковке при температуре не выше 30°C, в местах, недоступных для детей, а также отдельно от продуктов питания и кормов.</p> <p>Неиспользованное покрытие можно перелить в меньшую упаковку от Base (1 л), но ни в коем случае не в другую емкость, чтобы случайно не перепутать это средство с другим. Небольшие остатки использовать до конца.</p>
Срок годности	В закрытой оригинальной упаковке изделие пригодно к использованию до даты, указанной на упаковке.
Окружающая среда	<p>Отработанную воду и остатки средства не выливать на землю, не сливать в водостоки или канализацию! Средство опасно для водных организмов. Во время нанесения средства необходимо предотвратить попадание средства в окружающую среду. Использовать до конца, при необходимости нанести на поверхность дополнительный слой.</p> <p>Жидкие остатки утилизировать в центрах по утилизации опасных отходов. Средство можно уничтожить путем сжигания (на уполномоченных мусоросжигательных заводах).</p>
Техника безопасности	<p>Во время выполнения работ использовать средства персональной защиты (очки, рукавице, рабочую одежду) и обеспечить хорошее проветривание.</p> <p>Обеспечить хорошее проветривание во время нанесения и высыхания</p> <p>Во время выполнения работ не принимать пищу, напитки и не курить</p> <p>В случае попадания в глаза немедленно тщательно промыть их водой</p> <p>Более подробные данные по технике безопасности приведены в паспорте безопасности.</p>

Дополнительная
техническая
информация

Дополнительная техническая информация доступна на веб-сайте
www.belinka.com.

· Целью технической информации является информирование пользователя о применении продукта и его технических характеристиках. Настоящая информация является результатом знания наших специалистов, основанного на лабораторных испытаниях и практическом опыте, но пользователю рекомендуется убедиться в соответствии материала его требованиям. Смотри на многочисленные потенциальные воздействия на свойства материала (порода и качество древесины, техника и условия нанесения, условия хранения и профессиональность маляра), производитель не несет никакой материальной ответственности относительно использования материала. В случае неясности рекомендуем связаться с нашей технической службой.