bergauf

BIO STOP

Средство для защиты от гниения, плесени, насекомых-древоточцев

10 кг

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Новые и ранее обработанные антисептиком деревянные обрешетки и каркасы, лаги, фермы, стены и их обшивки, настилы, заборы, ограды, другие пиленые, строганые, рубленые элементы конструкций жилищного, общественного, производственного и сельскохозяйственного назначения.	✓
Поверхности, ранее покрытые олифой, краской, лаком, другими пленкообразующими или водоотталкивающими материалами	✗

СФЕРА РАБОТ

Внутренние работы (нормальная и повышенная влажность)	✓
Наружные работы (фасад, цоколь)	✓

ЗАЩИТА ОТ (при непосредственном воздействии атмосферных осадков, почвенной влаги, гигроскопическом и конденсационном увлажнении, контакте с грунтом самостоятельно или в качестве биозащитной грунтовки под ЛКМ.)

Гниения, плесени, синевы, насекомых-древоточцев	✓

СВОЙСТВА

Трудновымываем – химически связывается с древесиной	✓
Образует в древесине 3 уровня биозащиты	✓
Хорошо проникает в древесину, не увеличивает ее гигроскопичность	✓
Не ухудшает прочность, склеиваемость и окрашиваемость древесины	✓
Обладает низкой коррозионной агрессивностью к черным металлам	✓
Сохраняет текстуру, не препятствует дыханию древесины	✓
Останавливает уже начавшееся биопоражение	✓
Пожаро-, взрывобезопасный материал, не имеет запаха	✓

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

Ручной (кисть, валик с синтетическим ворсом)	✓
Машинный (краскопульт)[1]	✓
Погружение, вымачивание и автоклавирование[2]	✓

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Цвет тонировки	Оттенки желтого

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИМЕНЕНИЯ

Суммарный расход при нанесении кистью, валиком, распылителем[1]	Не менее 250-300 г/м²
Расход при вымачивании или автоклавировании[2]	60-80 кг/м³
Температура применения	Не ниже +5 °С
Время высыхания	20-40 минут между слоями
Устойчивость к вымыванию через (при высыхании в нормальных условиях)	2-3 суток
Срок биозащиты*	30-35 лет в умеренных условиях

[1] Машинное нанесение возможно на уже обработанную поверхность этим же составом. Зависит от типа древесины и качества её поверхности.
[2] Расход зависит от условий эксплуатации и требуемого срока службы обработанной древесины.
* Оценено математически на основании протокола о испытании на вымываемость по ГОСТ 50241-2021.

Все изложенные показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20 °С и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях технические характеристики материала могут отличаться от указанных.

СОСТАВ Трудновымываемый антисептик, целевые добавки, вода.

Продукция произведена по заказу ООО «Бергауф Строительные Технологии». Индекс изготовителя: БМ – ООО «Бергауф Марусино», Новосибирская обл., Новосибирский р-н, пос. Марусино, Промышленная зона 15. БС – ООО «Бергауф Стерлитамак», Респ. Башкортостан, г. Стерлитамак, ул. Короленко, 2. Для прочих индексов изготовителем продукции является ООО «Бергауф Строительные Технологии». В случае возникновения претензий по качеству просим вас сообщать по адресу: ООО «Бергауф Строительные Технологии», Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Шейнкмана, 75, vsepretenziitut@bergauf.ru, +7 (343) 278-52-94. Требуется консультация по работе со смесями? Тел. 8-800-200-0989, market@bergauf.ru. Хотите быть в курсе последних новостей, знать о смесях больше? www.bergauf.ru

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

1. Основание должно быть очищено от грязи, пыли, коры, луба и прочих покрытий. Температура воздуха и основания должны быть не ниже +5 °С и влажностью древесины не более 30 % (на основе СТО 43.29.11). **Не обрабатывать мерзлую древесину!**
2. Не применять по поверхностям, ранее покрытым олифой, краской, лаком, другими пленкообразующими или водоотталкивающими материалами.

ПОРЯДОК РАБОТ

1. Перед началом работы средство следует перемешать в заводской таре. Продукт готов к применению. Не смешивать с другими составами.
2. Материал наносят на основание за 2-3 приема кистью, валиком, распылителем (только после первого слоя, нанесенного кистью или валиком) с интервалом в 20-40 минут, обеспечивая нормируемый расход. Вымачивание или пропитку в автоклаве проводят до достижения нормируемого расхода.
3. Обработанную древесину следует защитить от попадания воды, атмосферных осадков до полного высыхания (не менее 48 часов при температуре 16-20 °С и относительной влажности воздуха 60%).
4. Устойчивость к вымыванию формируется через 2-3 суток. После, древесину можно использовать для строительных работ, но рекомендуется защитить от попадания воды, атмосферных осадков и контакта с грунтом.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Утилизировать как бытовые отходы. Не допускайте попадания материала в глаза и дыхательные пути. Исключить контакт с открытыми частями тела. При попадании в глаза промыть большим количеством воды. При работе с продуктом необходимо использовать резиновые перчатки. Беречь от детей.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Хранить и транспортировать в герметично закрытой таре изготовителя при температуре от +5 °С до +35 °С, отдельно от пищевых продуктов. После размораживания и перемешивания свойства сохраняются. Срок годности – 36 мес.

Изготовитель не несет ответственности при несоблюдении технологии работ с материалом, за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данной инструкцией, а также в случае ввода посторонних компонентов и веществ в состав продукта.

ГЛАВНЫЙ ТЕХНОЛОГ

ТУ 20.59.59-001-71576152-2023

4 610088 381869

Добровольная сертификация

KZ

BIO STOP. Құрамы. Шайылуы қиын антисептик, мақсатты қоспалар, су. ӨНІМНІҢ СИПАТТАМАЛАРЫ. Реңк түсі: сары реңтер. ҚОЛДАНУ СИПАТТАМАЛАРЫ. Жаққышпен, білікшемен, бүріккішпен2 жағу кезіндегі жиынтық шығыны: 250–300 г/м²-ден кем емес. Сулау немесе автоклавтау кезіндегі шығын: 60–80 кг/м³. Қолдану температурасы: +5 °С-ден төмен емес. Кебу уақыты: Қабаттар арасында 20–40 минут. Шаюға төзімділігі кейін: 2–3 тәулік. Биоқорғаныс мерзімі: Қалыпты жағдайларда 30–35 жыл. САҚТАУ. Кепілді сақтау мерзімі: 36 ай. Мұздату/еріту циклдері: Жібіткеннен кейін және араластырғаннан кейін қасиеттерін сақтайды. Сақтау температурасы + 5 °С-тан +35 °С-қа дейін. ЖҰМЫС ТӘРТІБІ. Жұмысты бастамас бурын биоқорғаныстың заводтық ыдыста араластыру керек. Материалды нормаланған жиынтық шығынды қамтамасыз ете отырып, негіздемере 2–3 рет жаққышпен, білікпен, бүріккішпен (жаққышпен немесе білікшемен жағылған бірінші қабаттан кейін ғана) 20–40 минут аралығымен жағады. Өңделген ағашты толықтай кепкенше судың, атмосфералық жауын-шашынның тиюінен қорғаған жөн (16–20 °С температура кезінде және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 60% болғанда кемінде 48 сағат). Бұдан кейін ағашты құрылыс жұмыстары үшін пайдалануға болады, бірақ судың, атмосфералық жауын-шашынның тиюінен және топырақпен жанасудан қорғаған жөн. Басқа құрамдармен араластырмаңыз. ҚАУІПСІЗДІК ТЕХНИКАСЫ. Тұрмыстық қалдықтар ретінде кәдеге жаратыңыз. Материалдың көзге және тыныс алу жолына тиіп кетуіне жол бермеңіз. Дененің ашық жерлеріне жанаспаңыз. Көзге тиіп кеткен жағдайда судың мол мөлшерімен шайыңыз. Өніммен жұмыс істегенде резеңке қолғаптарды пайдалану қажет. Балалардан алшақ ұстаңыз. Тұрмыстық қалдықтар ретінде кәдеге жаратыңыз.Өнімдер "Бергауф құрылыс технологиялары" ЖШҚ тапсырысы бойынша Свердловск облысы, Екатеринбург қ., Шейнкман к-сі, 75 Тел.: +7 (343) 278-52-94 (95-99); E-mail: post@bergauf.ru; www.bergauf.ru

EN

BIO STOP. Composition. Hard-to-remove antiseptic, target additives, water. PRODUCT SPECIFICATIONS. Tint colours: Shades of yellow. APPLICATION SPECIFICATIONS. Total consumption for application with a brush, roller, sprayer:: at least 250–300 g/m². Consumption during soaking or autoclaving: 60–80 kg/m³. Application temperature: not lower than +5°C. Drying time: 20–40 minutes between layers. Leaching resistance after: 2–3 days. Biological protection duration: 30–35 years in moderate conditions. STORAGE. Guaranteed storage life: 36 months. Freezing/thawing cycles: after thawing and mixing, retains its properties. Storage temperature from +5 °C to +35 °C. WORKING PROCEDURE. Before commencing work, the biological protection product must be mixed in the factory packaging. The material is applied to a surface for 2–3 times with a brush, roller, sprayer (only after the first layer applied with a brush or roller) at an interval of 20–40 minutes, providing the specified total consumption. Protect the treated wood against water, atmospheric precipitations until it is completely dry (at least 48 hours at a temperature of 16–20 °C and a relative air humidity of 60%). After that, the wood can be used for construction work, but it is recommended to protect it against water, atmospheric precipitations and contact with soil. Do not mix with other compounds. SAFETY PRECAUTIONS. Dispose of as domestic waste. Avoid contact of material with eyes or inhalation of material. Avoid contact with exposed body parts. In case of contact with eyes, wash with large amounts of water. Wear rubber gloves when using the product. Keep out of reach of children. Dispose of as domestic waste.Products made by order of LLC "Bergauf Construction Technologies", 75 Sheinkman str., Yekaterinburg, Russian Federation, 620014. Tel..: +7 (343) 278-52-94 (95-99); Email address: post@bergauf.ru; www.bergauf.ru

Дата изготовления: см. на упаковке.