



ООО

«ЛесХимПром» г. Минск

**ПРИМЕНЯЕТ НОВЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАБОТКЕ ДРЕВЕСИНЫ.**

**Первое предприятие в Беларуси, которое
и окрашивает и пропитывает материал в
автоклаве под давлением.**

Европейская технология



ООО «ЛесХимПром» г.Минск



НАША ПРОДУКЦИЯ
ПОЛНОСТЬЮ
СООТВЕТСТВУЕТ
ЕВРОПЕЙСКИМ
СТАНДАРТАМ В ОБЛАСТИ
КОНСЕРВАЦИИ И ЗАЩИТЫ
ДРЕВЕСИНЫ



Долговременная защита от плесени, влаги и вредителей.

*Антисептик – **Tanalith-E**
Краситель – **Tanatone***

Срок службы пиломатериалов-десятки лет.

НАША ЦЕЛЬ – сохранить леса Республики Беларусь :

области применения

- строительство, сельское хозяйство, транспорт (морской, речной, авто), проектирование.

уникальность

- обшивка фасадов зданий, лестницы, скамейки, заборы, садовые ограждения, беседки, навесы, бельведеры, упаковочные ящики, мостовые настилы, стропила, полы при строительстве судов и автотранспорта, антишумовые экраны, прочие сооружения с использованием наших пиломатериалов

Промышленная пропитка методом «вакуум-давление-вакуум»

Процесс состоит из нескольких этапов. Вакуум открывает поры дерева, и давлением до 12 атмосфер в дерево вносится оксид меди. Одновременно происходит окрашивание древесины красителем. В результате обработки компоненты защитного состава фиксируются в структуре древесины таким образом, что их практически невозможно удалить. **После такой обработки дешёвые сосна или ель приобретают качества твёрдых пород дерева.**

Преимущества вакуумной пропитки древесины:

Отсутствие необходимости пропитки и покраски готовых сооружений (изделий) из обработанной древесины после их сборки, что экономит ваше время.

Глубокая пропитка материала: может достигать 5 сантиметров!

Признанная альтернатива традиционным консервантам, содержащим хром.

ДРУГИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ НАШИХ МАТЕРИАЛОВ:



Технология обработки позволяет подчеркнуть натуральную красоту дерева. Привлекательный коричневый цвет



Значительно снижается способность древесины впитывать влагу. Экологичность.



Эксплуатация изделий в условиях повышенной влажности, частого намокания.

Пропитываем пиломатериалы Заказчика для:

- **Физических лиц**
- **Строительных и других организаций**

1 кубический метр сосны нормальной влажности в процессе импрегнации впитывает до 200 литров раствора консерванта и красителя

материал пропитанный дважды (становится на один тон темнее) стоит дороже на 15-20%

Максимальная длина пропитываемых пиломатериалов: $L=6,3$ метра

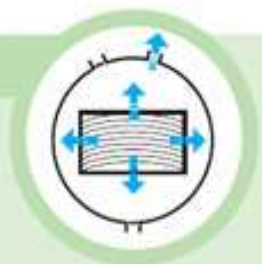
Пример: стропильные системы возводимых домов

Беседка из пропитанного нами материала



Технология производства

1



Древесину помещают в автоклав. В автоклаве создают разрежение – из пор древесины откачивают воздух. Вакуум выдерживают.

2



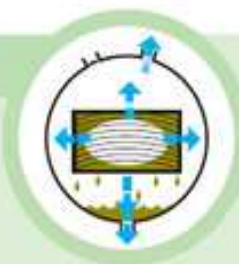
Автоклав заполняют консервантом TANALITH®

3



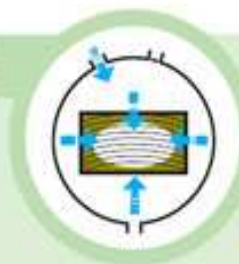
Создают избыточное гидравлическое давление, под действием которого консервант проникает глубоко в структуру древесины.

4



Конечный вакуум «извлекает» излишки раствора консерванта, которые перекачивают обратно в хранилище.

5



Благодаря пониженному давлению в древесине, раствор с поверхности втягивается внутрь при восстановлении атмосферного давления в автоклаве. Обработанную древесину оставляют сохнуть.

Наглядные примеры:

- пол из нашей террасной доски
- сравнение цвета пропитанного и «белого» материала
- сравнение наружной пропитки кистью и вакуумной на примере блок-хауса(в разрезе)
- имитация бруса



Важно:

- **Работая с нами вы экономите свое время и деньги!**

ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

ДОСТУПНОСТЬ

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ



Предлагаем со склада в Петровичах:

- доска забора
- блок-хаус
- имитация бруса и др.

ООО "ЛесХимПром" производит пропитку дерева на автоклаве чешской фирмы VYVOS.



Гигиенические сертификаты

Продукция пропитанная Tanalith-E и Tanatone одобрена сертифицированными органами более чем в 35 странах мира

• Выписки из центра гигиены

МІНІСТЭРСТВА АХОВЫ ЗДОРОВ'Я РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

Дзяржаўная ўстанова «РЭСПУБЛІКАНСКІ ЦЭНТР ГІГІЕНЫ, ЭПІДЭМІЯЛОГІ І ГРАМАДСКАГА ЗДОРОВ'Я»

ул. Кавыча, 50, 220099, г. Мінск, факс 278-42-07
E-mail: mail@rcheph.by
http://www.rcheph.by

МІНІСТЭРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Государственное учреждение «РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ, ЭПИДЕМИОЛОГИИ И ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ»

ул. Кавыча, 50, 220099, г. Минск, факс 278-42-07
E-mail: mail@rcheph.by
http://www.rcheph.by

На № _____ г. № _____

ТИМБЕРХИМ ИП УНП:190592943 г. Минск, БЕЛАРУСЬ

Выписка из Единого реестра свидетельств о государственной регистрации № 06.2732

ГУ "Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья" сообщает, что следующая продукция прошла государственную регистрацию, внесена в Единый реестр свидетельств о государственной регистрации и разрешена для производства, реализации и использования

№	Наименование, нормативный документ, изготовитель, адреса производств	Лист	Листов	Дата выдачи
1	Пигмент Tanatone. Область применения: деревообрабатывающая промышленность. Изготовитель: "Arch Timber Protection" a Lonza company/ "Арч Тимбер Протекшн" принадлежит компании "Лонза" Адрес: Wheldon Road, Castleford, West Yorkshire, WF10 2JT, England/ Велдон Роад, Кастлфорд, Вест Йоркшир, ВФ 10 2ДжТ, (Англия), ВЕЛИКОБРИТАНИЯ. Получатель: "Arch Timber Protection" a Lonza company/ "Арч Тимбер Протекшн" принадлежит компании "Лонза" Адрес: Wheldon Road, Castleford, West Yorkshire, WF10 2JT, England/ Велдон Роад, Кастлфорд, Вест Йоркшир, ВФ 10 2ДжТ, (Англия), ВЕЛИКОБРИТАНИЯ. Орган, выдавший документ, подтверждающий безопасность продукции (товаров): УПРАВЛЕНИЕ ПО СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ	1	1	10.02.2012

Всего наименований: 1

Главный врач ГУ "Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья"

МІНІСТЭРСТВА АХОВЫ ЗДОРОВ'Я РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

Дзяржаўная ўстанова «РЭСПУБЛІКАНСКІ ЦЭНТР ГІГІЕНЫ, ЭПІДЭМІЯЛОГІ І ГРАМАДСКАГА ЗДОРОВ'Я»

ул. Кавыча, 50, 220099, г. Мінск, факс 278-42-07
E-mail: mail@rcheph.by
http://www.rcheph.by

МІНІСТЭРСТВО ЗРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Государственное учреждение «РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ, ЭПИДЕМИОЛОГИИ И ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ»

ул. Кавыча, 50, 220099, г. Минск, факс 278-42-07
E-mail: mail@rcheph.by
http://www.rcheph.by

На № _____ г. № _____

ТИМБЕРХИМ ИП УНП:190592943 г. Минск, БЕЛАРУСЬ

Выписка из Единого реестра свидетельств о государственной регистрации № 06.2731

ГУ "Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья" сообщает, что следующая продукция прошла государственную регистрацию, внесена в Единый реестр свидетельств о государственной регистрации и разрешена для производства, реализации и использования

№	Наименование, нормативный документ, изготовитель, адреса производств	Лист	Листов	Дата выдачи
1	Антисептик для древесины Tanalith E 3492. Изготовитель: Arch Timber Protection, ВЕЛИКОБРИТАНИЯ. Адрес: Wheldon Road, Castleford, West Yorkshire, WF10 2JT. Адреса производств: ВЕЛИКОБРИТАНИЯ, Wheldon Road, Castleford West Yorkshire, WF10 2JT. Получатель: Белхим ОАО УНП:100122846 г. Минск, БЕЛАРУСЬ. Адрес: г. Минск, ул.Короля,34 Орган, выдавший документ, подтверждающий безопасность продукции (товаров): МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ	1	1	10.02.2011

Всего наименований: 1

Главный врач ГУ "Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья" В.В. Гринь

Давайте вместе сделаем мир
краше!



Информация к размышлению

- ищем постоянных представителей (дилеров) в России
- ищем оптовых покупателей нашей продукции в Республике Беларусь
- скидки от объемов

ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ

- строительные организации
- дизайнеров

т.+375 29 371 55 08

т.+375 29 389 78 89

lhp5@mail.ru

<http://lhp.by/>

<http://leshimprom.deal.by/>

офис: г. Минск, ул. Скрыганова, 6-810

Компания, ориентированная на успех

**большой потенциал - риски = стабильная
прибыль**



**стабильная прибыль ÷ разумные инвестиции =
довольные партнёры**

**Индивидуальный подход, доступные цены
Будем рады сотрудничеству с вами!**



•Благодарим

ЗА

ВНИМАНИЕ !