

ООО «НПО БАЛТЭК» - общество с ограниченной ответственностью

06.05.2011

Информационное письмо
Руководителю предприятия

ТЕРМО-ШИЛД



Высокотехнологичное покрытие для дерева
Долговременная защита - энергосберегающая система - окрашивание

- Долговременная защита древесины.
степень горючести поверхности (дерева) снижается на один уровень.
- Прекрасная адгезия (хорошо прилипает к деревянному основанию).
- Эффективно защищает дерево от при дожде, граде, снеге.
- Грязь можно смывать водой или моющими средствами (устойчив к истиранию).
- Упругость.
- Отражение УФ-лучей 90%.
- Антибактериален, фунгицидные свойства (нет плесени, грибков).
- Термо-Шилд уменьшает затраты энергии.

Деревянные поверхности, покрытые Термо-Шилдом "Природа", долгое время **выглядят как новые**. Вообще, самое старое, известное нам покрытие держится уже 18 лет и не имеет заметных дефектов.

Благодаря отражению солнечного света и распределению или отводу теплового излучения дерево нагревается не так сильно. Это ведет к **термическому балансу** и, таким образом, к уменьшению напряжений растяжения в дереве, препятствует образованию трещин. Изделия, покрытые Термо-Шилдом, могут накапливать влагу в покрытии. При высоких внешних температурах влага, воспринятая покрытием, снова испаряется. За счет испарения достигается дополнительное **охлаждение** деревянной конструкции независимо от цвета.

Термо-Шилд "Природа" - это **высокотехнологичное покрытие** для всех наружных **деревянных строительных деталей**, для которых не требуется строгого соблюдения заданных размеров. Он состоит из миллионов микроскопически малых керамических шариков, которые равномерно распределены в высококачественном вяжущем материале. В эту композицию высококачественного сырья добавляются красящие пигменты, смеси которых позволяют получать свыше **4000** **цветовых** **оттенков**.

ООО «НПО БАЛТЭК» - общество с ограниченной ответственностью

06.05.2011



С Термо-Шилдом работают как с обычной краской, защищающей дерево. Он **без проблем наносится** на все прочные, чистые и сухие деревянные поверхности, а также на необлупившуюся старую краску. При этом не требуется никаких специальных приспособлений или подготовки. Термо-Шилд "Природа" обладает **высокой кроющей способностью**, он быстро высыхает и не содержит растворителей (растворим в воде).

Особый состав Термо-Шилда "Природа" препятствует быстрому выцветанию краски. Эта **высокая устойчивость цвета** позволяет даже через несколько лет делать ремонт, который будет почти незаметен.

Характеристики материала:

- sd-показатели по DIN 52615;
- диапазон сухости $sd = 1,3$; диапазон влажности $sd = 0,7$;
- плотность по DIN 53217-2; $1,01 \text{ кг/дм}^3$;
- глянец: матовый по DIN EN 13 300;
- величина зерен: мелкая по DIN EN 13 300;
- устойчивость к истиранию во влажном состоянии: класс 2 по DIN EN 13 300;
- отношение контрастности к кроющей способности: класс 2 по DIN EN 13 300.

Термо-Шилд значительно более высокотехнологичен, чем краска.

Покрытие для дерева, обеспечивающее его защиту от жары

**Долговременная защита от сырости и солнца
Уменьшенное образование трещин**

Высокая устойчивость цвета

Бесплатный "кондиционер" в жаркие месяцы года



Обратившись к консультантам нашей компании, Вы сможете получить всю необходимую информацию о наших продуктах. Телефоны указаны в разделе: [«Контакты»](#). О стоимости продукции и услуг Вы сможете узнать, воспользовавшись формой: [Заказать On-line](#) на сайте.