



Лак по камню и кирпичу



Чаще всего не покрытые ЛКМ минеральные материалы разрушаются при замерзании впитанной влаги, которая «разрывает» материал изнутри. Уберечь каменные, кирпичные, керамические, бетонные и известковые поверхности от негативного воздействия окружающей среды можно с помощью специального лака. Он создает эластичную защитную пленку, устойчивую к воздействию воды, атмосферных факторов, УФ излучения, резких перепадов температуры, слабых растворов кислот и щелочей. Более того, он делает кирпич и камень более привлекательными, подчеркивая их фактуру. Лак придает поверхности глянцевый блеск, за счет которого создается эффект «мокрого камня».

Наносить Лак по камню и кирпичу можно на поверхности, нагревающиеся до +100 °С. Лак пригоден также для дерева и металла. Может наноситься на ранее окрашенные поверхности. Он предотвращает появление грибка и плесени, укрепляет минеральные поверхности, связывает цементную и известковую пыль, облегчая уборку.

Для получения краски лак смешивается с бронзовой (необходимо использовать в течение 24 часов) и алюминиевой пудрами, с перламутром, окисью хрома, железа, с суриком и другими металлическими и неорганическими пигментами.

Цвета: бесцветный глянцевый, бесцветный матовый.

Назначение

Лак предназначен для внутренних и наружных работ при создании защитно-декоративного покрытия на поверхности всех видов природного и искусственного камня, кирпича, известняка, бетона (в том числе ранее окрашенных), эксплуатирующихся при температуре от -40 °С до +100 °С. Подходит также для окрашивания металлических и деревянных поверхностей.

Области применения:

- лакирование каминов, печей, отопительных приборов;
- защита фасадов из кирпича и натурального или искусственного камня;
- декоративные интерьерные работы по штукатурке, камню и кирпичу;
- лакирование различных металлических и деревянных элементов.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- термостойкий;
- глянцевый или матовый;
- эластичный;
- водостойкий;
- атмосферостойкий;
- предотвращает появление грибка и плесени;
- может наноситься на краску и эмаль;
- подходит также для дерева и металла.

Ограничения

Для отделки светлых и белоснежных минеральных материалов рекомендуется использовать не изменяющий оттенка обрабатываемой поверхности «Лак для дерева акрилатный» марки «Главный Технолог».

Состав

Акриловый сополимер, синтетические смолы, пластификатор, органические растворители, матирующая добавка.

Способ применения

Лакируемую поверхность высушить, очистить от пыли, грязи, отслаивающегося старого покрытия, при необходимости обезжирить. Лак наносится при температуре окружающего воздуха от -10 °С до +30 °С кистью, валиком или распылителем в 2-3 слоя с интервалом межслойной сушки не менее 1 часа. В случае загустения или при нанесении методом пневмораспыления разбавить до рабочей вязкости «Силолом» или «Растворителем №1» марки «Новбытхим».

Время высыхания – 1 час.

Расход: 100-150 мл/м² при нанесении в 2 слоя.

Срок годности: 36 месяцев.

Фасовка, упаковка:

- банки жестяные вместимостью 0,75 л, упаковываются в гофроящики по 6 шт.;
- банки жестяные вместимостью 3 л, упаковываются в гофроящики по 6 шт.;
- евроведра вместимостью 20 л, упаковываются в индивидуальные гофроящики.

Условия хранения и транспортировки

Лак по камню и кирпичу может транспортироваться любым видом крытого транспорта, обеспечивающим соблюдение правил перевозки, установленных для данного вида транспорта. Лак должен транспортироваться и храниться при температуре от $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Описание опасности

Огнеопасно! Токсично! Вредно при контакте с кожей. Пары растворителей токсичны, оказывают вредное воздействие на органы дыхания и слизистые оболочки, могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси.

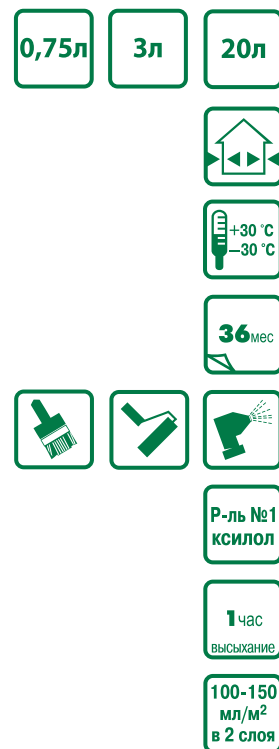
Меры предосторожности

Не нагревать! Беречь от огня! Беречь от детей! Не допускать попадания внутрь организма. Во время и после проведения внутренних работ хорошо проветривать помещение. Использовать средства индивидуальной защиты: резиновые перчатки, защитные очки, при недостаточной вентиляции – фильтрующие респиратор или противогаз типа А, при распылении – комбинированный респиратор А1Р1D. Запрещается производить нанесение в подвальных (подземных) помещениях, местах с недостаточным содержанием кислорода в воздухе.

Сертификация

Свидетельство о государственной регистрации № RU.78.01.05.008.E.006136.09.11 от 23.09.2011 г.

Технические данные соответствуют ТУ 2313-072-32811438-2009.



НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ХАРАКТЕРИСТИКИ И НОРМЫ	
	по ТУ	фактические
Внешний вид и цвет пленки лака	прозрачная, гладкая, без посторонних включений	прозрачная, гладкая, без посторонних включений
Массовая доля нелетучих веществ, %	не менее 30	не менее 30
Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 (диаметр сопла – 4 мм) при температуре $(20\pm 2)\text{ }^{\circ}\text{C}$, с	не менее 20	не менее 20
Время высыхания до степени 3 при температуре $(20\pm 2)\text{ }^{\circ}\text{C}$, ч	не более 1	не более 1
Эластичность пленки при изгибе, мм	не более 1	не более 1
Стойкость к статическому воздействию воды при температуре $(20\pm 2)\text{ }^{\circ}\text{C}$, ч	не менее 72	не менее 72
Стойкость к статическому воздействию 10%-ного раствора NaOH при температуре $(20\pm 2)\text{ }^{\circ}\text{C}$, ч	не менее 1	не менее 1
Стойкость к статическому воздействию 9%-ного раствора уксусной кислоты при температуре $(20\pm 2)\text{ }^{\circ}\text{C}$, ч	не менее 1	не менее 1
Твердость пленки по прибору ТМЛ-2124, у. е. через 4 часа через 24 часа	не менее 0,2 не менее 0,3	не менее 0,2 не менее 0,3
Термостойкость пленки лака при температуре плюс $(100\pm 2)\text{ }^{\circ}\text{C}$, ч	не менее 24	не менее 24