



düfa Kunstschmiedelack

Лак кузнечный



Описание продукта

Область применения	Для декоративных, античных и погодостойких покрытий по деревянным и железным поверхностям. Особенно пригоден для ковкого железа, стеллажей из стальных труб, для ворот, решеток, фонарей. Для внутренних и наружных работ.
Свойства	- Защищает от коррозии; - Быстро сохнет, - Не содержит ароматических углеводородов; - Жаростойкость: прим. +140 °С.
Цвет	Черный.
Степень блеска	Матовая
Плотность	Ок. 1,0 г/см ³
Расход	До 5 м ² /л, при нанесении в один слой на гладкие, слегка впитывающие основания. На шершавых основаниях расход соответственно увеличивается. Точный расход устанавливается пробным нанесением на объекте.
Вид связующего	Специальная алкидная смола
Состав	Не содержащая ароматических углеводородов алкидная смола, технический углерод, пластификатор, уайт-спирит, добавки.
Фасовка	750 мл

<p>Подготовка основания</p>	<p>Основание должно быть чистым, сухим и прочным. Очистить основание от загрязнений, плесневых грибков, водорослей или мха, мелящихся компонентов и прочих ухудшающих адгезию материалов, например, отслаивающиеся покрытия, загрязнения, смола, воск, масло, слои окисления, разделительные средства и т. д., пригодными методами. Блестящие покрытия необходимо зашлифовать. Клеевые и непрочные покрытия полностью удалить до прочного основания. Подлежащее под покрытие основание или старое покрытие необходимо проверить на совместимость с новым материалом. Перед нанесением на металлические поверхности снаружи зданий необходимо нанести антикоррозионную грунтовку, например düfa Premium Allgrund.</p>																
<p>Нанесение</p>	<p>Все покрытия и необходимые подготовительные работы должны всегда руководствоваться объектом, т. е. они должны проводиться в соответствии с его состоянием и требованиями, которым он будет подвергаться. Перед применением хорошо перемешать.</p> <p>Наносить кистью, валиком, безвоздушным распылителем.</p> <table border="1" data-bbox="595 1043 1369 1272"> <thead> <tr> <th>Распыление</th> <th>Форсунка</th> <th>Давление</th> <th>Вязкость (воронка 4 мм)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Под низким давлением</td> <td>1,5-1,8 мм</td> <td></td> <td>Ок. 30 сек.</td> </tr> <tr> <td>Под высоким давлением</td> <td>1,5-1,8 мм</td> <td>Ок. 3 бар</td> <td>Ок. 30 сек.</td> </tr> <tr> <td>Безвоздушное</td> <td>0,011-0,013 дюйма</td> <td>Ок. 160 бар</td> <td>Не разбавлять</td> </tr> </tbody> </table> <p><u>См. приложение</u></p>	Распыление	Форсунка	Давление	Вязкость (воронка 4 мм)	Под низким давлением	1,5-1,8 мм		Ок. 30 сек.	Под высоким давлением	1,5-1,8 мм	Ок. 3 бар	Ок. 30 сек.	Безвоздушное	0,011-0,013 дюйма	Ок. 160 бар	Не разбавлять
Распыление	Форсунка	Давление	Вязкость (воронка 4 мм)														
Под низким давлением	1,5-1,8 мм		Ок. 30 сек.														
Под высоким давлением	1,5-1,8 мм	Ок. 3 бар	Ок. 30 сек.														
Безвоздушное	0,011-0,013 дюйма	Ок. 160 бар	Не разбавлять														
<p>Расход</p>	<p>До 5 м²/л, при нанесении в один слой на гладкие, слегка впитывающие основания. На шершавых основаниях расход соответственно увеличивается. Точный расход устанавливается пробным нанесением на объекте.</p>																
<p>Разбавление</p>	<p>düfa Nitro-Universal-Verdunner</p>																
<p>Чистка рабочих инструментов</p>	<p>Рабочие инструменты очистить сразу после использования. Для чистки использовать düfa Nitro-Universal-Verdüner.</p>																
<p>Время высыхания</p>	<p>При температуре +20 °С и относительной влажности воздуха 65% поверхность сухая от пыли через 2 часа, на "отлип" - через 6 часов, между слоями - 12 часов. При более низкой температуре и высокой влажности воздуха время высыхания продлевается.</p>																
<p>Температура нанесения</p>	<p>Благоприятная температура для объекта и воздуха, во время нанесения и высыхания около +20 °С. Не наносить при температуре ниже +5 °С.</p>																

Примечания

Меры безопасности	Хранить в недоступном для детей месте. Пары при распылении не вдыхать. При необходимости пользоваться респиратором. Во время и после нанесения хорошо проветривать помещение. При попадании в глаза или на кожу тщательно промыть водой.
Хранение	В сухом, прохладном, защищенном от мороза месте 7 лет в оригинальной упаковке.
Утилизация	Тару с высохшими остатками краски плотно закрыть крышкой и вынести в место сбора бытового мусора. Не сливать в канализацию, водоемы или на поверхность грунта.

Приложение

Общая предварительная подготовка основания или требования к нему перед нанесением нового покрытия кузнечным лаком:

Чистка основания особенно от непрочных покрытий, водорослей или мха, мелящихся компонентов и других материалов, препятствующих адгезии, например отслаивающиеся покрытия, загрязнения, смола, воск, масло, слои окисления, разделительный материал подходящим методом. Основание должно быть зашлифованным, очищенным, сухим и прочным.

Железо и сталь:

Металл очистить от ржавчины, окалины, остатков от сварки механическим способом до появления металлического блеска. Степень чистоты SA 2,5 (струйная очистка), ST 3 (обработка механическим инструментом) согласно DIN EN ISO 12 944-4.

Также острые углы и края закруглить.

Цинк:

Поверхность промыть нашатырным спиртом с добавлением смачивателя. Альтернативно можно применить чистящее средства для цинка. Кузнечный лак нельзя наносить прямо на цинк. Основание необходимо прогрунтовать düfa Allgrund. Соблюдать рекомендации производителя. Также острые углы и края закруглить.

Блестящий алюминий:

Поверхность очистить универсальным нитро-разбавителем, затем зашлифовать нейлоновой тряпочкой, затем чистить опять универсальным нитро-разбавителем до тех пор, пока на тряпочке не перестанут оставаться серые остатки.

Старые покрытия:

Проверить на перекрываемость и на совместимость с новым покрытием. При необходимости провести испытание "липкой ленты" и испытание покрытия.

Данная техническая информация составлена с учетом современного уровня развития техники и проведенных нами испытаний. Тем не менее, принимая во внимание разнообразие оснований и условий объекта, пользователь должен технически правильно проверять наши средства на их пригодность/применимость для обработки того или иного объекта. Использование данного продукта для целей, не указанных в этой технической информации, разрешается только после письменного согласования нашим технологом. В особенности, это правило действует при комбинированном использовании с другими средствами. Из вышеуказанных сведений не следуют какие-либо юридические обязательства. При выходе нового издания технической информации все предыдущие становятся недействительными.

Meffert AG
Farbwerke

142407 МО, Ногинск,
территория «Ногинск-Технопарк», д.14
Tel.: +7 495 221 66 66
E-Mail: info@dufa.ru
www.dufa.ru