

Kunstschmiedelack

Лак кузнечный

Матовый, для внутренних и наружных работ, не содержит ароматических углеводородов



Материал

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.
Свойства	Защищающий от ржавчины, черный, матовый, быстро сохнущий, не содержащий ароматических углеводородов лак на основе синтетической смолы. Жаростойкость: прим. +140 °C.
Цвет	Черный.
Степень блеска	Матовая
Плотность	Ок. 1,0 г/см ³
Пигментная основа	Технический углерод
Вид связующего	Специальная алкидная смола
Состав	Не содержащая ароматических углеводородов алкидная смола, технический углерод, пластификатор, уайт-спирит, добавки.
Код продукта	M-LL 01

Нанесение

Основание	Мы рекомендуем соблюдать "Положение о подрядных строительных работах" (VOB, DIN 18363, часть C, абзац 3). Основание должно быть чистым, сухим и прочным. Непрочные части, пыль, жир, масло, смолу или другие отделяющие средства полностью удалить.
------------------	---

Нанесение	<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. См. также VOB, часть С, ДИН 18363, абзац 3. Перед применением хорошо перемешать.</p> <p>Наносить кистью, валиком, безвоздушным распылителем.</p> <table border="1" data-bbox="595 616 1369 846"> <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>См. приложение</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														
Расход	<p>Ок. 75 мл/м², при нанесении в один слой на гладкие, слегка впитывающие основания. На шершавых основаниях расход соответственно увеличивается. Точный расход устанавливается пробным нанесением на объекте.</p>																
Разбавление	<p>düfa Verdünner AF или düfa Terpentin-Ersatz</p>																
Чистка рабочих инструментов	<p>Рабочие инструменты очистить сразу после использования. Для чистки использовать düfa Pinselreiniger или düfa Nitro-Universal-Verdünner.</p>																
Время высыхания	<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>																
Температура нанесения	<p>Благоприятная температура для объекта и воздуха, во время нанесения и высыхания ок. +20 °С. Не наносить при температуре ниже +5 °С.</p>																
Фасовка	<p>750 мл</p>																
Хранение	<p>В сухом, прохладном, защищенном от мороза месте. Банку после применения плотно закрыть.</p>																

Примечания

Меры безопасности	<p>Хранить в недоступном для детей месте. Пары при нанесении распылителем не вдыхать. Во время и после нанесения хорошо проветривать помещение. В случае попадания в глаза или на кожу сразу тщательно промыть водой. Не сливать в канализацию, в водоемы и на поверхность грунта. Необходимые обозначения указаны в листе безопасности.</p>
--------------------------	--



VOC-указания	ЕС-ПДК для продукта (Kat. A/d): 400 г/л (2007). Этот продукт содержит макс. 400 г/л VOC.
Утилизация	Согласно местным предписаниям.

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.

Эта техническая информация составлена на основе новейшего уровня техники и проведенных нами испытаний. Тем не менее, принимая во внимание разнообразие оснований и условий объекта покупатель / пользователь должен технически правильно проверять наши материалы на их пригодность для предусмотренного объекта, принимая во внимание условия данного объекта. Из вышеуказанных сведений не следуют какие-либо юридические обязательства. При выходе нового издания настоящее теряет свою силу.

Дальнейшую информацию Вы можете получить бесплатно по телефону 0800/6 333 378.

Meffert AG
Farbwerke

Meffert AG Farbwerke

Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 • Telefax 06 71 / 8 70-397
Anwendungstechnik 06 71 / 8 70-326/327/329
E-Mail: anwendungstechnik@meffert.com

www.duefa.de