



Malervorlack

Грунтовочная эмаль

С высокой укрывистостью, хорошо растекается, для внутренних и наружных работ, без ароматических углеводородов



Материал

Область применения	Для грунтовочных и промежуточных покрытий с высокой укрывистостью для деревянных элементов, загрунтованному металлу, загрунтованным цветным металлам внутри и снаружи. Для последующего покрытия глянцевой или полуматовой эмалью.
Свойства	Не содержит ароматических углеводородов, матовая, хорошо растекается, хорошие заполняющие свойства, высокая укрывистость, очень белая, быстро сохнет, хорошо шлифуется.
Цвет	Белый
Степень глянца	Матовая
Плотность	Ок. 1,5 г/см ³
Пигментная основа	Диоксид титана
Вид связующего	Не содержащая ароматических углеводородов алкидная смола
Состав	Алкидная смола, диоксид титана, эффективные наполнители, различные добавки.
Код продукта	M-GP02

Нанесение

Основания	Рекомендуется соблюдать "Положение о подрядных строительных работах" (VOB, DIN 18 363, часть C, абз. 3). Основания должны быть чистыми, сухими, прочными, очищенными от масла, жира и смолы. Посеревшую древесину, мох, грибки, водоросли полностью удалить. Остаточная влажность древесины хвойных пород снаружи не должна превышать 14%, лиственных пород – 12%. Древесины, богатые содержанием смолы тщательно обмыть универсальным нитроразбавителем. Поверхности хорошо выветрить. Остаточная влажность древесины внутри не должна превышать 10 %.
------------------	---



Техническая информация

Нанесение	<p>Все покрытия и необходимые подготовительные работы должны производиться в соответствии с объектом, т. е. они должны быть согласованы с его состоянием и отвечать предъявляемым к нему требованиям. См. "Положение о подрядных строительных работах" (VOB, DIN 18363, часть С, абз. 3).</p> <p>Перед применение хорошо перемешать. Наносить кистью, валиком, распылителем.</p>			
		Форсунка	Давление	Вязкость (4 mm DIN-Durchlaufbecher)
	Распыление под высоким давлением	1,2-1,5 мм		Ок. 30 сек. *4 мм)
	Распыление под низким давлением	1,5 мм	3 бар	Ок. 30 сек. (4 мм)
	Безвоздушное распыление	0,011 дюйма	160 бар	Не разбавлять
Расход	Ок. 100 мл/м ² при нанесении на гладкие, слегка впитывающие основания. На шероховатых основаниях расход больше. Точный расход устанавливается пробной покраской на объекте.			
Разбавление	düfa Spezial-Verdünner.			
Колеровка	Макс. 20% düfa Seidenglanzlack или düfa Hochglanzlack			
Чистка инструментов	Для чистки инструментов использовать Terpentin-Ersatz или Pinselreiniger.			
Время высыхания	<p>При температуре +20 °C и относительной влажности воздуха макс. 60% от пыли через 2 часа высыхание и шлифование через 24 часа перекрашивание через 24 часа При более низкой температуре и высокой влажности воздуха покрытие сохнет дольше.</p>			
Температура нанесения	Мин. +5 °C для объекта и воздуха, во время нанесения и высыхания.			
Фасовка	375 мл, 750 мл, 2,5 л			
Хранение	В сухом, прохладном, защищенном от мороза месте.			

Примечания

Меры безопасности	Хранить в недоступном для детей месте. Пары при распылении не вдыхать. Во время и после нанесения хорошо проветривать помещение. При попадании в глаза или на кожу тщательно промыть водой. Не сливать в канализацию, в водоемы и на поверхность грунта. Необходимые обозначения указаны в листе безопасности.
VOС-указания	ЕС-ПДК для продукта (Kat. A/d): 400 г/л (2007). Этот продукт содержит макс. 400 г/л VOС.
Утилизация	Согласно местным предписаниям.

Приложение

Нанесение эмали марки "Дюфа"

№	Основание	Грунтовочное и промежуточное покрытие
1.	Новые деревянные элементы	Деревянную поверхность зашлифовать по направлению волокон, тщательно очистить и выступившие компоненты древесины, например смола и смоляные кормашки удалить. Острые края закруглить.
2.	Мягкая древесина снаружи	Рекомендуется нанести проверенную пропитку для дерева по ДИН 68 800. При ремонтных работах нанести грунт для дерева только на оголенные и впитывающие участки. Грунтовочное и промежуточное покрытие – düfa Malervorlack.
3.	Сорта древесины и деревянные элементы со способными к перемещению, коричневыми компонентами	Предварительное покрытие грунтом для дерева.
4.	Древесина твердой породы с потемневшими, коричневыми и замедляющими высыхание компонентами	Перед нанесением грунта для дерева поверхности обмыть универсальным нитроазабавителем и хорошо просушить.
5.	Железо и сталь	Поверхность обработать до степени чистоты SA 1 ½ (струйная обработка) и ST 3 (чистка механическим инструментом) согласно DIN EN ISO 12 944-4. Для грунтовочного и промежуточного покрытия использовать düfa Allgrund или düfa Rostschutzgrund.
6.	Цинк	Промыть мыльной водой с нашатырным спиртом и шлифовальной подушкой. Для грунтовочного покрытия использовать düfa Allgrund.
7.	Твердый ПВХ, алюминий, медь	Чистка нитроазабавителем или фосфорной кислотой со шлифовальной подушкой Для грунтовочного покрытия использовать düfa Allgrund.
8.	Старые покрытия	Зашлифовать и/или обработать щелочной смывкой. Не прочные старые покрытия удалить.
	Финишное покрытие	Всеми эмалями марки "Дюфа", разбавленными düfa Spezial-Verdünner или düfa Terpentin-Ersatz макс. на 5%.

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 / 63 33 37 82.

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

Техническая информация от 05/2007