



# düfa Premium

## PU SEMI Glossy D331

Полуматовая водоразбавляемая ПУ-акриловая эмаль. Для внутренних и наружных работ



### Описание продукта

<b>Область применения</b>	Высококачественная высокоэкологичная акриловая эмаль, усиленная полиуретаном, для стойких к ударам и царапинам покрытий. Для внутренних и наружных работ. Идеально подходит для покрытия готовых элементов дерева с точными размерами (окна, двери), для прочих вариантов деревянных обшивочных материалов. Пригодна для покраски твердого ПВХ (после необходимой подготовки) и прогрунтованных металлов.
<b>Свойства</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Легко наносится;</li> <li>• Создает особо прочные покрытия;</li> <li>• Экологически безопасна, без запаха;</li> <li>• Совместима с покрытиями на алкидной и акриловой основе;</li> <li>• Стойкая к бытовым моющим средствам;</li> <li>• Стойкая к УФ-излучению;</li> <li>• Не желтеет, экстремальная стабильность цвета.</li> </ul>
<b>Цвет, класс стабильности</b>	Белый. Стабильность цвета согласно стандарта BFA №26 (ФРГ): класс А, группа 1 (наивысший уровень стабильности цвета).
<b>Степень блеска</b>	Полуматовая
<b>Колеровка</b>	На колеровочной машине по системе Color Mix. База1.
<b>Плотность</b>	Около 1,2 г/см <sup>3</sup>

# Техническая информация

<b>Расход</b>	До 8 м <sup>2</sup> /л на гладком, маловпитывающем основании. На шероховатой поверхности, соответственно, больше. Расход зависит от пористости поверхности и способа нанесения. Точный расход можно установить пробным нанесением.
<b>Состав</b>	Дисперсия акрилата, дисперсия полиуретана, диоксид титана, вода, гликоль-эфир, добавки, консервирующие вещества (Метил-/Бензил- и Хлор-Тиазолинон).
<b>Фасовка</b>	0,5л; 2л

## Нанесение

<b>Подготовка основания</b>	<p>Основание должно быть чистым, сухим, прочным, обезжиренным, не имеющим разделяющих субстанций. Идеально подходит для покрытия несущих элементов сооружений из дерева, твердого ПВХ (после необходимой подготовки) и прогрунтованных металлов.</p> <p>Поверхности, подлежащие окраске, должны быть защищены от воздействия дождя. Не допускается проводить работы при дожде, тумане и влажности воздуха более 80%, температура воздуха и изделия не должна быть ниже +8°C.</p> <p>Содержание влаги в древесине внутри помещений не должно превышать 10% (снаружи – не более 15% для хвойных пород и не более 12% для лиственных пород). Горизонтальные поверхности снаружи зданий должны быть защищены от продолжительного воздействия воды или снега.</p> <p>Следует обязательно планировать и применять конструктивные меры защиты древесины: герметизация торцевой части дерева и стыков элементов, защита от воздействия влаги с обратной стороны основания, применение капельников, уклонов и скругление углов изделий.</p> <p>Для оптимального качества важно правильно грунтовать основание.</p>
-----------------------------	---



<p><b>Способ Нанесения, система покрытия</b></p>	<p>Все покрытия и способы подготовки основания должны всегда быть адаптированы к специфике объекта и качеству основания. Следует учитывать также те нагрузки и требования, которые применяются при эксплуатации поверхности.</p> <p>Перед использованием хорошо перемешать. Промежуточное покрытие можно разбавить водой не более 5%.</p> <p><b>Грунтование:</b>  <b>Металлы черные:</b> düfa Allgrund  <b>Металлы цветные:</b> грунтовать düfa Allgrund  <b>Пластик, полимерные покрытия:</b> düfa Allgrund, обязателен тест на совместимость  <b>Поверхности с высолами, ржавчиной, пятнами, повышенной смолистостью:</b> düfa Allgrund.  <b>Поверхности с высокими требованиями к гладкой оптике:</b> Дополнительное грунтование (промежуточное покрытие) düfa PU Primer D338.                  После полного высыхания грунта проводится устройство финишного слоя из düfa Premium PU SEMI Glossy D332.</p>
<p><b>Разбавитель</b></p>	<p>Чистая вода водопроводного питьевого качества. Продукт поставляется в готовом для использования виде, разбавление, в основном, не требуется.</p> <p>В качестве промежуточного слоя допускается разбавить не более 5%.</p> <p>При нанесении методом распыления продукт следует разбавить до требуемой вязкости, в соответствии с типом оборудования, но не более 20%.</p>
<p><b>Инструменты</b></p>	<p>Кисть: использовать кисти с синтетической или смешанной щетиной.</p> <p>Валик: использовать специальный поролоновый валик с ворсовым покрытием (велюр).</p> <p>Распылитель: пригодны распылители HVLP (пневмосистема низкого давления) и AIRLESS (безвоздушный распылитель).</p>
<p><b>Чистка рабочих инструментов</b></p>	<p>После работы инструменты необходимо очистить скипидаром или очистителем для кистей.</p>
<p><b>Время высыхания</b></p>	<p>Поверхность сухая от пыли приблизительно через 2 часа. Нанесение следующего слоя возможно через 10-12 часов. При более низких температурах и/или повышенной влажности воздуха время высыхания увеличивается.</p>
<p><b>Температура нанесения</b></p>	<p>Температура объекта и окружающей среды во время нанесения и сушки должны быть не ниже +8°C.</p>

# Техническая информация

<b>Указания по нанесению</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>По причине сильно различающихся по своим свойствам поверхностей, а также других факторов влияния перед началом работ рекомендуется обработать пробный участок.</li> <li>Слишком большая толщина слоя и недостаточное время сушки между слоями могут привести к морщению лакокрасочного покрытия и увеличению времени сушки.</li> </ul>
------------------------------	---

## Примечания

<b>Меры безопасности</b>	<p>Даже при работе с лаками, содержащими минимальное количество вредных веществ, следует соблюдать все привычные меры предосторожности. Поэтому мы советуем во время и после нанесения лака проветрить помещение, не вдыхать брызги после нанесения распылителем, хранить продукт в недоступном для детей месте. Избегать контакта с кожей и глазами, в случае попадания на кожу или глаза немедленно смыть водой. Для защиты окружающей среды не сливать в канализацию, воды или землю.</p>
<b>Хранение</b>	<p>В заводской упаковке, в прохладном, сухом и защищенном от мороза месте 5 лет.</p>
<b>Утилизация</b>	<p>На переработку сдавать пустые емкости. Засохшие остатки разрешается выбрасывать с бытовым мусором.</p>

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 средства, не указанное в этой технической информации, разрешается только после согласования. В частности, это действительно 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, г. Ногинск,  
территория «Ногинск-Технопарк», д.14  
Tel.: +7 495-221-66-66  
E-Mail: info@dufa.ru  
**www.dufa.ru**

Техническая информация от: июнь 2020