

Diccoplast Elastic Primer

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная грунтовка кислотного отверждения.

СВОЙСТВА

- Формирует эластичное, легкое в шлифовании покрытие. Грунтовка обладает хорошими заполняющими свойствами, помогая достигнуть высококачественного результата с помощью системы окраски.
- Обладает хорошей влагостойкостью. Вместе с финишным покрытием, грунтовка помогает продлить срок эксплуатации поверхности.
- Применяется для окраски как внутренних, так и наружных поверхностей.
- Быстросохнущая грунтовка.
- Уровень эмиссии продукта отвечает требованиям E1 классификации. Продукт был протестирован в соответствии с EN 717-1, эмиссия формальдегида менее 0,124 мг/м³ воздуха.



Рекомендуется для наружных дверей, мебели и МДФ-панелей.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Доля нелетучих веществ (Сухой остаток) по объему (%) 57±2%

Доля нелетучих веществ (Сухой остаток) по массе (%) 73±2%

Плотность 1,4 кг/л (готовая смесь)

Соотношение смешивания
 Основа 100 частей по объему Diccoplast Elastic Primer
 Отвердитель 10 частей по объему Hardener 990 2219 или 006 2093

Жизнеспособность 48 часов (+23°C)

Рекомендуемая толщина пленки и теоретический расход

Рекомендуемая толщина нанесения		Теоретический расход
Мокрый слой	Сухой слой	
100–120 г/м ²	40–50 мкм	11–14 м ² /л

Данные приведены для неразбавленной краски. Практический расход зависит от толщины слоя, метода и условий нанесения, подготовки поверхности, формы изделия, квалификации маляра и других факторов.



Diccoplast Elastic Primer

Время высыхания

Показатель (при ТМП=100–120 г/м ²)	Температурный диапазон	
	+23°C	+50°C
Сухая «на ощупь», спустя	20–30 мин	8–15 мин
Сухая для шлифования, спустя	1–2 ч	30–40 мин

Температура штабелирования ниже 35 °С.

Время высыхания и межслойная выдержка зависят от толщины пленки, температуры, относительной влажности воздуха, вентиляции и других факторов.

Внешний вид

Матовый

Цвет

Белый 0201

Diccoplast Elastic Primer

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности	Очистить окрашиваемую деревянную поверхность от грязи, пыли, плесени, грибковой синевы и посторонних включений. Влажность древесины должна быть ниже 20%. Перед окрашиванием деревянная поверхность должна быть отшлифована шкуркой шлифовальной (наждачной бумагой) с зернистостью P150-320. Загрунтованная поверхность должна быть отшлифована наждачной бумагой с зернистостью P240-400. После шлифования с поверхности необходимо удалить всю образовавшуюся пыль и загрязнения.
Рекомендуемые финишные покрытия	Diccoplast 30, Diccoplast 30 TIX, Dicco Flex 30. Diccoplast R 30, Diccoplast 30 TIX и Dicco Flex 30
Условия при нанесении	Окрашиваемая поверхность должна быть сухой и чистой. В процессе нанесения и сушки температура воздуха, окрашиваемой поверхности и грунтовки должна быть выше 18 °C и относительная влажность воздуха около 70%.
Смешивание компонентов	Перед применением основу и отвердитель необходимо тщательно перемешать по всему объему тарного места. Затем в правильном стехиометрическом соотношении необходимо тщательно смешать основу с отвердителем. Рекомендуется использовать для смешивания роторно-элеваторный миксер (или аналогичные). Не использовать металлические емкости для смешивания. Использовать пластиковые, эмалированные или кислотостойкие стальные емкости.
Нанесение	Безвоздушное распыление: разбавление 5-20 % по объему. Рекомендуемый диаметр сопла: 0.011"- 0.015" (угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции) Давление: 80-180 бар Комбинированное распыление: разбавление 5-20 % по объему. Рекомендуемый диаметр сопла: 0.011"- 0.015" (угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции) Давление: 40-120 бар Вспомогательное давление воздуха: 1-3 бар Традиционное распыление: разбавление 10-20% по объему. Рекомендуемый диаметр сопла: 1,4 – 1,8 мм Давление: 2-3 бар
Разбавитель	Thinner 1027
Очистка инструментов	Thinner 1027, Thinner 1033
ЛОС	Содержание Летучих Органических Соединений краски 370 г/л. Максимальное содержание ЛОС готового к применению лака (разбавленного на 30% по объему) составляет 460 г/л. ЛОС 2004/ЕС (catA/j) 500 г/л (2010).
ОХРАНА ТРУДА	Перед применением следует внимательно изучить текст и предупредительные обозначения на заводских этикетках. Более подробная информация об опасных компонентах и мерах безопасности приведена в паспорте техники безопасности, который по запросу можно получить у специалистов Tikkurila Oyj. Только для профессионального и промышленного применения.

Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.