Diccoplast 30

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная краска кислотного отверждения для деревянных поверхностей.

СВОЙСТВА

- Быстровысыхающая, стойкая краска с хорошей заполняющей способностью для внутренних работ
- Уровень эмиссии продукта отвечает требованиям E1 классификации для материалов для поверхностной обработки. Продукт был протестирован в соответствии со стандартом EN 717-1, эмиссия формальдегида менее 0,124 мг/м³ воздуха

Рекомендована для окрашивания мебели, дверей и других
деревянных поверхностей и ДВП.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Доля нелетучих веществ (Сухой остаток) по объему (%) 60±2%

Доля нелетучих веществ (Сухой остаток) по массе (%) 74±2%

Соотношение смешивания

Основа	100 частей по объему	Diccoplast 30
Отвердитель	10 частей по объему	Hardener 990 2219 или 006 2093

Жизнеспособность 48 часов

Рекомендуемая толщина пленки и теоретический расход

Рекомендуемая толщина нанесения (без разбавления)		Теоретический расход
Мокрый/один слой	Теоретическая толщина сухой пленки	
100–120 г/м2	45–55 мкм	11–13 м2/л

Практический расход зависит от метода и условий при нанесении, а также от формы и шероховатости обрабатываемой поверхности.

Время высыхания

100–120 г/м2	**+23°C**	**+50°C**
Сухой на отлип, спустя	20–30 мин	10–20 мин
Перед штабелированием, после	4–6 ч	40–60 мин
Сухая для складирования	1 сутки	1–2 ч

Температура штабелирования ниже +35 ˚C.
Время высыхания и нанесения последующих слоев зависит от толщины слоев, температуры, относительной влажности воздуха и вентиляции.

Внешний вид Полуматовый

Diccoplast 30

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности	Поверхность дерева должна быть зашлифована абразивным материалом, например, наждачной бумагой с зернистостью P150-240. Шлифование между грунтованием и нанесением финишного слоя можно проводить с использованием наждачной бумаги с зернистостью P240-400. После шлифования тщательно удалить пыль до покраски.
Рекомендуемые грунтовки	Diccoplast Primer, Diccoplast Plus TIX.
Условия при нанесении	Обрабатываемая поверхность должна быть чистой и сухой. При нанесении и сушке температура окружающего воздуха, обрабатываемой поверхности и краски не должна опускаться ниже +18 ºC. Относительная влажность воздуха не должна превышать 70%.
Смешивание компонентов	Тщательно перемешать краску перед использованием. Добавить 10% (по объему) отвердителя 006 2098. Довести краску до требуемой вязкости. Не использовать металлические емкости для смешивания. Взамен использовать пластиковые, эмалированные или кислотостойкие стальные емкости.
Нанесение	Для безвоздушного распыления: продукт разбавляется на 15–20%, до вязкости 20–40 сек (DIN 4). Размер сопла форсунки 0,011”–0,015” и давление в форсунке 80–140 бар. Угол напыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции. Для комбинированного распыления: продукт разбавляется на 15–20%, до вязкости 25–50 сек (DIN 4). Размер сопла форсунки 0,011”–0,015” и давление в форсунке 40–120 бар. Давления распыляющего воздуха около 1–3 бар. Угол напыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемого объекта. Для традиционного распыления: продукт разбавляется на 15–20%, до вязкости 20–25 сек (DIN 4). Размер сопла форсунки 1,4–1,8 мм и давление форсунки 2–3 бар.
Разбавитель	Thinner 1027
Очистка инструментов	Thinner 1027
ЛОС	380 г/л (в краске) 450 г/л (в смеси, разбавленной на 20% по объему)
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.