Tikkurila Diccoplast Plus TIX

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная грунтовка кислотного отверждения.

СВОЙСТВА

- Специально разработан для вертикальных поверхностей. Грунтовка не стекает и выравнивается равномерно.
- Формирует эластичное, легкое в шлифовании покрытие. Грунтовка обладает хорошими заполняющими свойствами, помогая достигнуть высококачественного результата с помощью системы окраски.
- Быстросохнущая грунтовка для внутренних поверхностей. Не содержит ароматических растворителей.
- Уровень эмиссии данной грунтовки отвечает требованиям E1, классификации для материалов для поверхностной обработки. Грунтовка была испытана согласно стандарту EN 717-1, уровень эмиссии формальдегида меньше, чем 0,124 мг/м³ воздуха.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Рекомендуется для отделки мебели, деталей мебели, дверей и других деревянных и древесно-стружечных поверхностей внутри помещений

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объемная доля нелетучих веществ (Сухой остаток)

57±2%

Массовая доля нелетучих веществ (Сухой остаток)

73±2%

Плотность

1,4 кг/л (готовая смесь)

Соотношение смешивания

Основа	100 частей по объему	Diccoplast Plus Tix
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/м²	40–50 мкм	11–14 м²/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.

Tikkurila Diccoplast Plus TIX

Время высыхания

Показатель (при ТМП=100–120 г/м²)	Температурный диапазон	
	+23ºC	**+50ºC**
Сухая «на отлип», спустя	20–30 мин	8–15 мин
Сухая для шлифования, спустя	1–2 ч	30–40 мин

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

Внешний вид Матовый

Цвет Белый

Tikkurila Diccoplast Plus TIX

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 R 30, Diccoplast Plus TIX, 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 ºC 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

ЛОС

Содержание Летучих Органических Соединений краски 370 г/л. Максимальное содержание ЛОС готового к применению лака (разбавленного на 30% по объему) составляет 490 г/л. ЛОС 2004/EC (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 промышленного и профессионального применения.