

Техническая памятка



[Z] Deco-tec® 5450

Атмосфероустойчивая краска, база А, В, С

Описание продукта

Тип продукта

На водной основе, укрывная, устойчивая к слипанию, долговечная* защита от атмосферного воздействия. Погодоустойчивая краска применяется как слойный лак в две производственные операции при нанесении кистью или валиком, а также в одну производственную операцию при нанесении распылителем.

*Долговременная защита до 12 лет, в зависимости от пигментации, нагрузки, конструкции и надлежащей переработки. Особенно касается поверхностей, сильно подверженных атмосферным воздействиям и длительно высокой влажности надо рассчитывать на более короткую долговечность. Покрытие ежегодно должно проверяться на повреждения и при необходимости квалифицированно исправлено.

Область применения

Для деревянных деталей, не ограниченных строительными конструкциями без контакта с землей внутри и снаружи: например, балконные доски, заборы, навесы для машин, свесы крыш, фасады, рубленые дома и беседки.

Не подходит для дачной мебели и полов, как например полов террас.

Древесина и сучки, содержащие много веществ/смолы, могут в зависимости от цвета вызвать изменение цвета. На сучках возможны повреждения краски.

Субстраты, содержащие много веществ/смолы, также могут повредить принятию лака и лазури на базе воды. Выход смолы не представляет собой изъян покрытия.

Технические данные

Основа

Акрилат

Цвет

RAL 9016 транспортный белый. RAL-тона и особые тона на базе [Z] Deco-tec® 5450 Basis A, B и C. Переплетено с системой смешивания красок Zobel.

На колорит может повлиять вид, качество, влажность дерева и условия переработки.

Степень глянца

шелковисто-матовый

Плотность

Около 1,3 г/мл (в зависимости от цвета)

Вязкость

Тиксотропная настройка

Указания по применению

Способы нанесения

Красить, наносить роликом, распыление

Метод распыления	дюза [mm]	давление [bar]	Давление распыления [bar]
Airless / Airmix	0,28 – 0,33	50 – 100	0 – 3,5
Воздушное распыление низкого давления	1,8 – 2,7	2,5 – 3,5	./.

Рекомендуемая толщина мокрого слоя около 175 мкм. Соблюдать ZOBEL формирование покрытия! Совершить пробную лакировку. Цвет краски проверить перед использованием. Последующие рекламации не могут быть учтены.

Рабочая вязкость

Готово к применению. Проверить вязкость и при надобности отрегулировать водой.

Условия применения

- Грунт должен быть сухим, чистым, прочным и без разделяющих веществ
- Влажность древесины: 13 %
- Около 20°C для субстрата, материала и окружающей среды, минимум 50 % отн. вл. воздуха
- Не обрабатывать ниже 15°C или выше 30°C
- Перед употреблением хорошо перемешать, избежать проникновение воздуха
- Свеже покрытое дерево защищать от дождя

Техническая памятка



[Z] Deco-tec® 5450

Атмосферостойчивая краска, база А, В, С

Расход	Примерно 90 мл/м ² на каждый период работы с кистью или роликом При распылении: около 175 мл/м ² при толщине мокрого слоя около 175мкм (без потери)
Сушка: (20°C/50% отн. влажности воздуха)	Сушка через примерно 1 час / готово для последующей лакировки примерно через 4-6 часа Длительность сушки зависит от толщины слоя и окружающих условий. Низкая температура и высокая влажность воздуха замедляют сушку. Следить за достаточным термостатированием и воздухообменом.
Промывка оборудования	Сразу после применения, водой или моющим средством для оборудования Zowo-Clean

Дальнейшие указания

VOC-обозначения	EU-границные значения для продукта: (Kat. A/d): 130 г/л (2010) Продукт содержит максимально < 130 г/л VOC
Срок хранения	12 месяцев прохладно, однако безморозно, в нераспечатанном первоначальном контейнере
Интервал техобслуживания	Для поверхности сильно подверженной нагрузке, ремонтная окраска рекомендуется через 3 года.
Указания по безопасности	При работе соблюдать правила, меры защиты и указания профессиональных союзов. Данные по утилизации и безопасности смотреть в памятке безопасности на продукте.

Все данные соответствуют новейшему уровню техники. Однако из-за разнообразия возможностей применения и переработки обязательства и ответственность должны быть исключены. При новом издании предыдущие издания теряют своё действие.

01.01.2018