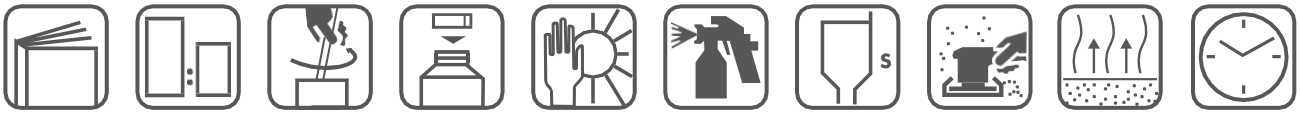
ПОЛИЭФИРНЫЕ
ЛАКОКРАСОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Dewilux®

«««««««««««««« DEWILUX »»»»»»»»»»»»»»

583-0062
ПОЛИЭФИРНЫЙ ПРОЗРАЧНЫЙ ГРУНТ



См.техническую спецификацию и паспорт безопасности | Соотношение смешивания: 100:2:2 | Перед применением тщательно перемешать. | Хранить упаковку плотно закрытой | Хранить упаковку в прохладном месте | Наносить распылением | Соблюдать рабочую вязкость | Шлифовка | Соблюдать время выдержки | Время полного высыхания 12-24 ч

ОПИСАНИЕ

Экономичный прозрачный грунт высыхающий в результате окислительно-восстановительной реакции на основе ненасыщенной полиэфирной смолы для отделки мебели, эксплуатируемой внутри помещений.Легко шлифуется, образует идеально ровную поверхность под финишное лаковое покрытие.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Наносится на неокрашенные поверхности из массива древесины и шпона.
- В зависимости от желаемой фактуры поверхности можно получить открытопористую или закрытопористую отделку.
- Легко шлифуется.
- Имеет продолжительное время гелеобразования (gel-time).
- Обладает высокой порозаполняющей способностью.
- Можно наносить с помощью ручного краскопульта.
- Подходит для ручной и станочной шлифовки.

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Наименование показателя	Значение
583-0062 (1-й компонент)	
Вязкость (DIN4 мм, 20 °C)	60-70 сек
Сухой остаток (по весу)	57-61 %
Плотность (20 °C)	1,02-1,06 г/мл
Время гелеобразования (при температуре 20 °C)	25-30 мин

КОЛЕРОВКА

Колеруется концентрированным красителем для дерева Серии A14 «Ecocolor» в количестве до 2-3 %. Для получения непрозрачных (укрывистых) цветов может колероваться пигментными пастами Серии 690 в количестве до 20 %. Сроки высыхания колерованного грунта могут отличаться от указанных в Технической спецификации.

СООТНОШЕНИЕ СМЕШИВАНИЯ КОМПОНЕНТОВ

Компонент	Код	По весу (%)
1-й компонент (продукт)	583-0062	100
2-й компонент (отвердитель)	549-0030	2
3-й компонент (ускоритель)	549-0020	2
Разбавитель	934-0901 / 986-0820	5-10

(!) Внимание: При приготовлении смеси сначала необходимо добавить в прозрачный грунт ускоритель и тщательно перемешать. Затем добавить отвердитель и снова тщательно перемешать.
Будьте предельно осторожны и не допускайте смешивания ускорителя и отвердителя вместе. Обязательно прочитайте информацию о мерах предосторожности и хранении материала.
(!) По вопросу использования альтернативного растворителя просим обращаться в службу технической поддержки.

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ*

*(при температуре 20 °C, относительной влажности 60%, толщине мокрой пленки 100µ)

Метод	Время
От пыли	15-20 мин
На отлип	1-2 ч
Полное высыхание (до шлифования /штабелирования)	12-24 ч

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Грунт наносится в два или три слоя, в зависимости от пористости основания, с расходом около 120 г/м ² на один слой и межслойной сушкой в течение не менее 30 мин (при температуре 20° C). Рекомендуется проводить легкую межслойную шлифовку.
После окончательного высыхания можно отшлифовать поверхность орбитальной или эксцентриковой шлифовальной машиной или на калибровально-шлифовальном станке.
(!) При окраске экзотических/маслянистых пород древесины для предотвращения проблем, связанных с адзегией, белесоватостью и промасливанием покрытия перед грунтованием рекомендуется использовать грунт-изолятор (613-0303).

Ввиду большого разнообразия видов и качества поверхностей, которые могут быть использованы, а также ввиду возможных изменений методов и условий применения и привычек использования потребителями, перед серийным производством потребитель должен провести тестирование материала и проверить качественные характеристики продукта во время и после нанесения. Перед использованием продукта необходимо обязательно ознакомиться с паспортом безопасности продукта (MSDS). За получением Паспорта безопасноти (MSDS) обращайтесь в службу технической поддержки. Информация, содержащаяся в этой технической спецификации постоянно обновляется. Рекомендуется изучить действующую техническую спецификацию Информация и комментарии в этой спецификации были подготовлены в лабораториях компании «Dyo Boya Fabrikaları Sanayi ve Tic. A.Ş.» в соответствии с методами испытаний и применения, которые компания считает надежными. Поскольку используемое потребителем оборудование, среда применения и метод применения находятся вне нашего контроля и могут быть нам неизвестны, компания «Dyo Boya Fabrikaları Sanayi ve Tic. A.Ş.» не может гарантировать результат применения.

Yaşar

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Наносится на ранее неокрашенные поверхности изделий из массива и шпона. При желании тонировать подложку необходимо использовать рекомендуемые материалы и убедиться в том что используемый материал полностью высох. Рекомендуется обработать поверхность древесины шлифовальной шкуркой зернистостью 180-220 для удаления мелких древесных волокон и тщательной очистки от клея, пятен масла, пыли и др. загрязнений.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед применением ознакомиться с Паспортом безопасности материала. Использование средств индивидуальной защиты является обязательным. При нанесении использовать перчатки, стойкие к органическим растворителям, полумаски или полнолицевые маски с фильтром из активированного угля и защитные очки. Рабочее помещение должно быть хорошо вентилируемым. В рабочем помещении не курить и не пользоваться источниками открытого огня. Электрооборудование должно быть во взрывобезопасном исполнении.
Хранить в местах, недоступных для детей.
Пустую тару утилизировать в соответствии с требованиями местного законодательства.
При обращении к врачу покажите упаковку, этикетку и паспорт безопасности вещества.

Внимание!
Во избежание экзотермической реакции, которая может привести к серьезным ранениям и даже к смерти ни в коем случае и ни при каких обстоятельствах не допускать контакта ускорителя с отвердителем и их совместного хранения!

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ

Наносится всеми ручными распылительными установками.
Можно наносить пневматическими краскопультами с нижним/верхним бачком/красконагнетательным баком с системой распыления:
HVLP (сопло 1,6-1,8 мм, давление 2,5-3,0 бар)
Airless (сопло 13-15 #, давление 20-40 бар)
Air-assist (сопло 13-15 #, давление 20-40 бар)

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

На качественные характеристики лакокрасочного покрытия влияют температура окружающей среды, относительная влажность, соблюдение времени межслойной выдержки, разбавление продукта рекомендуемыми растворителями в рекомендуемом соотношении и обеспечение помещений сушки подходящей вентиляцией. Рекомендуется наносить материал при температуре 15 °C - 30 °C и относительной влажности воздуха 25% - 75%. В противном случае время высыхания и качественные характеристики могут отличаться от указанных в Технической спецификации.

ИНФОРМАЦИЯ О ФАСОВКЕ И ТРАНСПОРТИРОВКЕ

583-0062	10 кг (UN1263)
549-0030	0,25 кг (UN1263)
549-0020	0,25 кг (UN1263)

Перевозка осуществляется транспортными средствами, предназначенными для перевозки опасных грузов в режиме «ADR».

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить вдали от источников тепла и воспламенения в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом помещении. Частично использованные банки хранить плотно закрытыми.
Срок хранения: в невскрытой упаковке, при температуре от 5 °C до 40 °C - 6 месяцев.

Внимание!
Категорически запрещается хранить ускоритель и отвердитель рядом. Во избежание любого контакта между ними в результате разлива и/или утечки необходимо обеспечить хранение материалов в отдельных отсеках склада.

Ввиду большого разнообразия видов и качества поверхностей, которые могут быть использованы, а также ввиду возможных изменений методов и условий применения и привычек использования потребителями, перед серийным производством потребитель должен провести тестирование материала и проверить качественные характеристики продукта во время и после нанесения. Перед использованием продукта необходимо обязательно ознакомиться с паспортом безопасности продукта (MSDS). За полученим Паспорта безопасноти (MSDS) обращайтесь в службу технической поддержки. Информация, содержащаяся в этой технической спецификации постоянно обновляется. Рекомендуется изучить действующую техническую спецификацию Информация и комментарии в этой спецификации были подготовлены в лабораториях компании «Dyo Boya Fabrikaları Sanayi ve Tic. A.Ş.» в соответствии с методами испытаний и применения, которые компания считает надежными. Поскольку используемое потребителем оборудование, среда применения и метод применения находятся вне нашего контроля и могут быть нам неизвестны, компания «Dyo Boya Fabrikaları Sanayi ve Tic. A.Ş.» не может гарантировать результат применения.