



Техническое описание
Артикул 3265

Aqua PF-430 Pigmentfüller

Высокопигментированная 1-компонентная заполняющая грунтовка на водной основе, для нанесения распылением.

Сфера применения

Продукт применяется для подготовки к нанесению кроющих, закрытопористых покрытий. Для грунтования и нанесения промежуточных покрытий на всех типичных основаниях внутри помещений.

- Массив древесины
- Изолированные МДФ и твердоволокнистые плиты
- Грунтовочная пленка
- После высыхания можно наносить лаки на растворителе (NC, 2K-PUR, UV) и соответствующие водные лаки.

Технические параметры продукта

Плотность:	ок. 1,44 г/см ³ при 20°C
Вязкость:	25-30 сек вискозиметр 6 мм по DIN 53 211
Вяжущее:	акрилатный полимер
Сухой остаток:	ок. 61 % по EN ISO 3251
Форма поставки:	емкость из белой жести 5 л и 20 л
Цвет:	3265 белый 3267 светлые спецтона

Свойства продукта

Белая или светлая пигментированная заполняющая грунтовка с высокой укрывистостью и заполняющей способностью для отделки строительных элементов из древесины и древесных материалов внутри помещений.

- Слабовыраженный запах
- Отвечает требованиям De-soraint
- Быстрый набор прочности для шлифования и отличные шлифовальные свойства
- Продукт является 1-компонентным и не требует применения отвердителя.

Применение

Продукт Aqua PF-430 Pigmentfüller наносить методом распыления. Продукт Aqua PF-430-Pigmentfüller готов к применению и не требует разведения. Древесина должна быть сухой, чистой и свободной от жиров и восков. Жирную и смолистую древесину обработать растворителем V-890-Verdünnung (арт. 1955) и изолировать продуктом PUR SL-212. В зависимости от основания можно выполнить шлифование наждачной бумагой с зернистостью 150–180 мкр. Затем тщательно удалить пыль. После этого можно наносить покрытие. Промежуточное шлифование выполнить наждачной бумагой с зернистостью 240-320 мкр. Перед применением тщательно перемешать продукт.

Краскопульт с наливным стаканом:

- дюза 2 – 2,5 мм
- давление воздуха 2 – 3 бар

Аппарат безвоздушного распыления (Airless):

- дюза 0,33 – 0,38 мм
- давление материала 80 – 120 бар

Аппарат смешанного распыления (Airmix):

- дюза 0,33 – 0,38 мм
- давление материала 80 – 100 бар
- давление воздуха 1,0 – 2,0 бар

Указания

Для оптимального лакирования температура лака и температура нанесения должна быть не ниже +15°C (оптимальный температурный режим 20-30°C). Перед нанесением покрытия обрабатываемые элементы довести до температуры ок. +20°C. оптимальная относительная влажность воздуха должна составлять 45–55%, влажность древесины 8–12%.

Детали распылительных установок и рабочий инструмент должны быть предназначены для работы с лаками на водной основе и должны быть изготовлены из только нержавеющей стали, полимеры).

Продукт Aqua PF-430-Pigmentfüller может быть произведен в следующих оттенках по карте цветов RAL:

RAL1013, RAL1014, RAL1015, RAL3015, RAL6019, RAL7035, RAL7038, RAL7044, RAL7047, RAL9001, RAL9002, RAL9010, RAL9016, RAL9018.

По запросу возможно изготовление других светлых оттенков по карте цветов NCS.

При нанесении покрытия без изолирующего слоя или при наличии прошлифованного насквозь слоя покрытия на кромках или на фрезерованных профи-

лях перед нанесением го покрытия необходимо еще раз нанести продукт Aqua PF-430.

Более простые поверхности (напр., внутренние поверхности шкафов) можно после грунтования продуктом Aqua PF-430-Pigmentfüller покрывать бесцветным финишным лаком, напр., Aqua SL-415-Schichtlack.

Совместимость продукта с основанием, особенно при работе с древесиной с высоким содержанием дубильных и смоляных веществ, проверять путем пробного нанесения продукта на образец поверхности.

Рабочий инструмент, очистка

Рабочий инструмент и оборудование очищать чистящим средством сразу после использования. Отвержденные загрязнения удалять концентрированным чистящим средством Aqua RK-898-Reinigungskonzentrat (арт. 3868). Продукты очистки утилизировать согласно действующим предписаниям.

Расход/ количество нанесения

От 120 до 150 мл/м². При работе с древесиной с повышенной впитывающей способностью или с пористыми основаниями (напр., столярные плиты) нанести продукт за два рабочих прохода.

Высыхание

Высыхание от прилипания пыли ок. 1 ч.

Шлифование и нанесение последующих покрытий ок. 2 ч.

Складирование через 12-14 ч.

Практические значения получены при температуре +20°C и отн.вл.возд. 65 %. Более низкие температуры и высокая влаж-

ность воздуха замедляют процесс высыхания. Увеличение воздухообмена ускоряет процесс высыхания.

Разведение

Aqua PF-430-Pigmentfüller готов к применению при необходимости развести водой (2- 5 %).

Условия хранения

Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 12 месяцев.

Летучие органические соединения

Предельное значение по нормам ЕС для продукта (кат. A/d): 130 г/л (2010). Содержание ЛОС в данном продукте макс. 100 г/л.

Безопасность

При применении и хранении продукта соблюдать общепринятые меры предосторожности. Паспорт безопасности предоставляется профессиональным пользователям по запросу.

Код продукта: M-LW01

Утилизация

Остатки продукта утилизировать согласно действующим предписаниям. Пустые упаковки / тару отправить на вторичную переработку.

Маркировка

WGK: 1
ADR -/-

Представленная информация составлена на основе последних данных по технике производства и применения.

Так как применение и обработка данного продукта производятся вне спектра нашего влияния, содержание настоящего технического описания не является гарантией производителя. Данные, выходящие за рамки описания, требуют письменного подтверждения со стороны завода-производителя.

При любых обстоятельствах сохраняют силу положения Общих условий заключения торговых сделок Remmers. С изданием настоящего технического описания прежние теряют свою силу.

3265-TM-11-10

