



Induline DW-625

Водное кроющее промежуточное и финишное покрытие для входных дверей с повышенной стойкостью к царапинам и кремам для рук



Цвет	Доступные позиции			
	Кол-во на палете	192	96	22
	Единица упаковки	2,5 л	5 л	20 л
	Тип упаковки	ведро жест.	ведро жест.	ведро жест.
	Код упаковки	03	05	20
	Арт. №			
Induline DW-625/20 мат.				
weiss / транспортный белый (RAL 9016)	1764		■	■
Sonderfarbtöne / колеровка	1765	■	■	■
Basis A / База A**	015013	■	■	■
Basis B / База B***	015014	■	■	■
Basis C / База C****	015015	■	■	■
Induline DW-625/50 шелк.-глянц.				
weiss / транспортный белый (RAL 9016)	1766		■	■
Sonderfarbtöne / колеровка	1767	■	■	■
Basis A / База A**	015017		■	
Basis B / База B***	015018		■	
Basis C / База C****	015019		■	
**Предв. наполнение емкости: 98 % – weiss / белый (RAL 9016) не предназначен для использования в качестве Базы А				
***Предв. наполнение емкости: 95 %				
****Предв. наполнение емкости: 92 %				



Расход

150 - 200 мл/м² (без учета потерь при распылении)
(соответствует толщине мокрой пленки: 150 - 200 мкм, сухой пленки: 55 - 70 мкм)



Область применения



- Древесина внутри и вне помещений
- Деревянные элементы с постоянным сохранением линейных размеров (входные двери)
- Промежуточное и финишное покрытие
- Добавление SM-820 позволяет получить структурные лаки.
- Не предназначено для деревянных окон.
- Для профессионального применения

Свойства



- Простота в применении и экономичность (1-компонентный продукт)
- Отличная растекаемость
- Низкая склонность к пожелтению и мелению
- Атмосферостойкость
- Положительная оценка по результатам тестирования на стойкость к царапинам и кремам для рук в условиях нормальной эксплуатации
- Стойкость к царапанью кольцом
- Поверхность не склонна к появлению глянца на покрытии в процессе эксплуатации
- Стойкость и долговечность благодаря специальному полиуретановому связующему веществу
- Очень низкая склонность к образованию пятен вследствие временного попадания воды
- Совместимо с системами покрытий серии Induline

Технические параметры продукта

Связующее вещество	ПУ-полимеры
Плотность (20 °C)	1,19 г/см ³
Вязкость	~ 2800 мПа·с
Запах	характерный
Степень блеска	матовая / шелковисто-гляnceвая

Указанные значения представляют собой типичные свойства продукта и не несут характер гарантийной спецификации.

Сертификаты

- [DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"](#)

Возможные системные продукты

- [Induline SW-900* \(3776\)](#)
- [Induline GW-201 \(2491\)](#)
- [Induline GW-209 \(2498\)](#)
- [Induline ZW-425 \(7918\)](#)
- [SM-820 \(1942\)](#)
- [Induline GW-306* \(3488\)](#)
- [Induline GW-360 \(3201\)](#)
- [Induline GW-208 \(3478\)](#)
- [Induline ZW-504i \(3453\)](#)
- [Induline Perfect-Finish \(1879\)](#)

* Соблюдать осторожность при работе с биоцидными продуктами.

Перед применением внимательно ознакомиться с этикеткой и информацией о продукте!



Подготовка к выполнению работ

■ Требования к обрабатываемой поверхности

Основание должно быть чистым, сухим, свободным от пыли, жиров, веществ, способных нарушать адгезию. Поверхность должна быть предварительно подготовлена технически правильным образом.

Деревянные элементы с постоянным сохранением линейных размеров: влажность древесины 11-15 %

■ Подготовка поверхности

Древесину с низкой природной стойкостью пропитать средством для защиты древесины* (* Соблюдать осторожность при работе с биоцидными продуктами. Перед применением внимательно ознакомиться с этикеткой и информацией о продукте!)

Нанести соответствующее грунтовочное и промежуточное покрытия, при необходимости выполнить промежуточную шлифовку.

V-образные швы при необходимости заполнить продуктом Induline V-Fugenschutz или Induline AF-920.

Порядок применения



■ Условия применения

Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +15 °C, макс. +30 °C.

Перед применением тщательно перемешать.

Указанные значения действительны для неразбавленного материала. Наиболее оптимальные результаты распыления достигаются при температуре материала от 15 до 20 °C.

Безвоздушное распыление (Airless): форсунка 0,28 - 0,33 мм, давление материала: 70 - 90 бар

Смешанное распыление (Airmix): форсунка 0,28 - 0,33 мм, давление материала: 70 - 90 бар, давление воздуха 1 - 2 бар

Вскрытую емкость плотно закрыть и использовать полностью как можно скорее.

Указания по применению



Совместимость с обрабатываемой поверхностью, адгезию и цвет проверить путем пробного нанесения на образец поверхности.

В зависимости от выбранного цвета возможны ощутимые колебания вязкости продукта. Эти колебания зависят от пигмента и как правило оказывают лишь незначительное влияние на тиксотропность.

Обеспечить хорошую вентиляцию и вытяжку.

Не наносить продукт под прямым воздействием солнечных лучей и при температуре ниже +15 °C или выше +30 °C.

Перед нанесением покрытия на технически модифицированную древесину и древесные материалы рекомендуется выполнить пробное нанесение, а также предварительное испытание на пригодность для предусмотренной сферы применения.

Во избежание проступания окрашивающих растворимых веществ древесины при работе с данным продуктом в белых и светлых цветах предварительно нанести соответствующее грунтовочное и промежуточное покрытие с изолирующим действием.

При работе с водными лакокрасочными покрытиями всегда присутствует остаточный риск проступания растворимых веществ древесины.

Во избежание чрезмерно высокой толщины пленки покрытия (напр., при работе с полнотоновыми оттенками) вместо белой грунтовки использовать лессирующую. В этом случае для промежуточного лакирования использовать цветной финишный лак. Наиболее оптимальное распыление достигается при использовании форсунки 0,28 мм и с давлением 90 бар.

Касательно допустимых толщин сухой пленки руководствоваться требованиями



техлиста VFF-Merkblatt HO.03.

Специальные рекомендации по обработке окон и входных дверей из различных пород древесины можно найти на сайте www.remmers.com

■ Высыхание

От пыли: ~ 1 час

Шлифовка и нанесение следующего слоя: ~ 4 часа

(при 23 °C и относительной влажности воздуха 50 %)

Шлифовка и нанесение следующего слоя при ускоренной сушке: фаза испарения 20 минут (при 20 °C и относительной влажности воздуха 65 - 75 %) / фаза сушки 75 минут (~ 45 °C, циркуляция воздуха 1 м/с) / фаза охлаждения 20 минут

■ Разбавление

При необходимости разбавить водой (макс. 5 %).

Варианты применения

■ Структурный лак в сочетании с добавкой SM-820 (1942)

С использованием добавки SM-820-Strukturmittel можно получить структурные лаки. Они обладают особой фактурой, низкой степенью блеска и повышенной стойкостью к механическим воздействиям. При добавлении структурной добавки SM-820-Strukturmittel после ее предварительного замешивания с водой следует учитывать понижение тиксотропности покрытия. Если предварительное замешивание добавки в воде не применяется, медленно добавить структурную добавку SM-820-Strukturmittel в лакокрасочный материал при постоянном перемешивании с помощью насадки Remmers Patentdispenser. Продукт Induline DW-625 с добавлением Strukturmittel SM-820/M или SM-820 S можно наносить краскопультом с форсункой 2,5 мм, а также аппаратом безвоздушного/смешанного распыления (Airless-/Airmix) с форсункой 0,28 мм/0,11 дюйма с белым фильтром. Если применяется добавка Strukturmittel SM-820/L, для распыления использовать краскопульт с форсункой 2,5 мм или аппарат безвоздушного/смешанного распыления (Airless-/Airmix) с форсункой 0,33 мм/0,13 дюйма с белым фильтром. После применения продукта Induline DW-625 с добавлением SM-820 тщательно промыть распылительное оборудование водой, чтобы в нем не оставалось следов добавки SM-820. Дополнительная информация о применении приведена в техническом описании продукта SM-820.

Общие указания

Запечатка:

Применяемые герметики должны быть совместимы с лакокрасочным покрытием. Наносить герметик только после полного высыхания лакокрасочного покрытия. Использовать только уплотнители, не содержащие пластификаторов.

Приготовление ремонтных лаков:


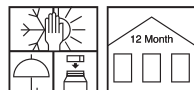
Для ремонта мелких повреждений лакокрасочного покрытия (например, во время монтажа) смешать данный продукт с Induline Perfect-Finish.

Уход и обновление:

Древесина, расположенная вне помещений, подвержена сильному воздействию климатических условий и окружающей среды. Покрытие склонно к естественному старению, износу и сокращению толщины пленки. Сокращение пленки покрытия, нанесенного на древесину, происходит в зависимости от интенсивности нагрузок с различной скоростью. На одном и том же элементе или объекте могут присутствовать различные стадии выветривания покрытия. Чтобы обеспечить оптимальную защиту деревянных элементов на долгие годы, рекомендуется ежегодно проводить контроль состояния поверхности. Возможные повреждения после предварительной очистки поверхности необходимо сразу обработать / отремонтировать.

Для очистки и ухода мы рекомендуем использовать набор по уходу Pflege-Set для



	<p>дверей.</p> <p>Для ремонта покрытия используйте грунт Aqua AG-26-Allgrund и финиш Aqua DL-65-Decklack PU.</p> <p>Руководствоваться актуальными нормами и директивами по окрашиванию деревянных конструкций вне помещений (инструкции VFF, инструкция BFS-Merkblatt №18, директивы IFT).</p>
<p>Рабочий инструмент / очистка</p> 	<p>Ручная или автоматическая распылительная установка</p> <p>Рабочее оборудование и инструмент очистить водой или средством Aqua RK-898 сразу после использования.</p> <p>Продукты очистки утилизировать надлежащим образом.</p>
<p>Условия хранения / срок хранения</p> 	<p>Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 12 месяцев.</p>
<p>Безопасность / нормативные документы</p>	<p>Подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также об утилизации и экологии приведена в актуальной версии паспорта безопасности.</p>
<p>Средства индивидуальной защиты</p>	<p>При нанесении распылением использовать средство защиты органов дыхания с комбинированным фильтром (степень фильтрации не ниже A /P2) и защитные очки. Надевать специальные защитные перчатки и защитную одежду.</p>
<p>Указания по утилизации</p>	<p>Остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Полностью опустошенные упаковки отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от бытовых отходов. Не допускать попадания в канализацию. Не сливать в сливное отверстие.</p>
<p>Постановление о биоцидных продуктах</p>	<p>* Соблюдать осторожность при работе с биоцидными продуктами.</p> <p>Перед применением внимательно ознакомьтесь с этикеткой и информацией о продукте!</p>
<p>Содержание летучих органических соединений (ЛОС) согл. Директиве DecoraInt (2004/42/EG)</p>	<p>Предельно допустимое значение по нормам ЕС для данного продукта (кат.А/d): макс. 130 г/л (2010).</p> <p>Содержание ЛОС в данном продукте < 130 г/л.</p>

VOC
Kat. A/d
2010: 130g/l
max.: 130g/l



Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные были получены в ходе практического применения, а также в лабораторных условиях, являются ориентировочными и поэтому в целом не носят обязывающий характер.

Эти данные представляют собой лишь общие указания и описания нашей продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что вслед-

ствие различия и многообразия рабочих условий, применяемых материалов и строительных объектов естественным образом невозможно охватить каждый отдельный случай. Поэтому в данной связи мы рекомендуем в случае сомнения выполнить пробное применение, либо обратиться к нам за дополнительной информацией. Если нами не было оформлено четкого письменного подтверждения пригодности особых качеств и свойств продуктов для конкретной цели применения, определяемой

в договорном порядке, то технические консультации или информирование, даже если они осуществляются в меру всей полноты наших знаний, в любом случае не являются обязывающими. В остальном действуют наши Общие условия продаж и поставок.

С публикацией новой версии настоящего Технического описания предыдущая версия теряет свою силу.