

Материалы для отделки фасадов

profilan®-secur Isolierlack

Грунтовочное, промежуточное и финишное покрытие на водной основе с изолирующими свойствами против окрашивающих растворимых веществ древесины, а также защитными свойствами против водорослей и плесени.

Область применения	profilan®-secur Isolierlack применяется в качестве грунтовочного и финишного покрытия внутри и снаружи помещений на древесину и следующие элементы из древесины: фасады, обшивка, навесы для автомобилей, окна и двери и т.д. Может также наноситься на такие поверхности, как оцинкованная сталь, ПВХ и т.д.
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> • На водной основе • Грунтовочное и финишное покрытие (2 в 1) • Хорошие изолирующие свойства • Профилактическая защита от плесени и водорослей • Внутри и снаружи помещений • Не склеивается в блок • Хорошая адгезия для большого количества поверхностей • Легко наносится • Выполняет современные требования по экологии и эмиссиям • Отлично укрывает • Не желтеет. Устойчив к УФ-нагрузке • Отлично растекается.
Состав	Акрилатная дисперсия, диоксид титана, пигменты, вода, гликоль, добавки, консерванты.
Действующие вещества	0,25% Diuron, 0,10% IPBC, <0,025% OIT
Цвет	0110 - белый Цвет также может быть по RAL, NCS и другим картам оттенков. Окрашивание баз производится на impfa®-установках. Смешанные продукты проверять пробным нанесением. Рекламации по оттенкам и продукту принимаются исключительно до окрашивания объекта (после устройства пробной площадки). Позднее рекламации не принимаются
Упаковка	0,75л, 2,5л, 10л.и 20 л
Способ нанесения	Кисть, валик, распыление.
Расход	Ок.90-100 мл/м ² на один слой. Расход может изменяться в зависимости от состояния основания и способа нанесения. Точный расход устанавливается пробным нанесением.

	<p>На таких породах древесины, содержащих окрашивающие растворимые вещества как: хемлок, дуб, сосна и т.д. может потребоваться нанесение 3 слоя.</p>														
<p>Подготовка основания</p>	<p>Основание должно быть чистое, твердое и прочное. Влажность древесины должна составлять 12-14%. Старые, серые покрытия проверить на адгезию. Непрочные и посеревшие основания удалить щетками, шлиф. шкурками и т.д. Удалить пыль. Не рекомендуется наносить profilan®-secur Isolierlack на старые покрытия на основе эпоксидной смолы или ПУ.</p> <p>На необработанную древесину рекомендуется нанесение специализированных защитных грунтовочных покрытий производителя.</p> <p>Смоляные карманы и смоляную участки удалить. Выступление смолы и изменение цвета ЛКМ под воздействием смолы являются естественным явлением и не относятся к гарантийным случаям. Полностью устранить такие явления последующими слоями ЛКМ не представляется возможным. Перед началом окраски предусмотреть конструктивную и химическую защиту древесины. Дальнейшие рекомендации по подготовке основания и по конструктивной защите получить в справочном бюллетене 18 BFS.</p> <p>Рекомендуется руководствоваться специальными справочными бюллетенями BFS для не деревянных оснований</p>														
<p>Указания по применению</p>	<p>Общие сведения</p> <p>Перед применением хорошо перемешать. Изоляционный лак profilan®-secur Isolierlack нельзя смешивать с другими материалами. Для промежуточного шлифования подходит шлифовальная губка. Не применять металлические щетки и абразивные материалы с металлической насыпкой для шлифования.</p> <p>Для окрашивания кистью/валиком мы рекомендуем использовать специальные кисти/валики для водных акриловых материалов.</p> <p>Переработку и сушку проводить при температуре не ниже +10 градусов воздуха, основания, материала, а также не на прямом солнечном свете.</p> <p>Окрашивание кистью/валиком</p> <p>Материал можно наносить в поставляемой консистенции.</p> <p>Нанесение распылением:</p> <table border="1" data-bbox="625 1615 1524 2040"> <thead> <tr> <th data-bbox="625 1615 796 1921">Метод</th> <th data-bbox="796 1615 967 1921">Величина сопла</th> <th data-bbox="967 1615 1137 1921">Давление распыления</th> <th data-bbox="1137 1615 1329 1921">Коэффициент вязкости Продолжительность растекания лазури в соответствии с DIN 53 211 4 мм бачок</th> <th data-bbox="1329 1615 1524 1921">Разбавление</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="625 1921 796 2040">Распыление</td> <td data-bbox="796 1921 967 2040">2,0 мм</td> <td data-bbox="967 1921 1137 2040">2-2,5 бар</td> <td data-bbox="1137 1921 1329 2040">40 с</td> <td data-bbox="1329 1921 1524 2040">Разбавить водой до получения нужной</td> </tr> </tbody> </table>					Метод	Величина сопла	Давление распыления	Коэффициент вязкости Продолжительность растекания лазури в соответствии с DIN 53 211 4 мм бачок	Разбавление	Распыление	2,0 мм	2-2,5 бар	40 с	Разбавить водой до получения нужной
Метод	Величина сопла	Давление распыления	Коэффициент вязкости Продолжительность растекания лазури в соответствии с DIN 53 211 4 мм бачок	Разбавление											
Распыление	2,0 мм	2-2,5 бар	40 с	Разбавить водой до получения нужной											

					вязкости для распыления
	Распыление Airless	0,28/0,011 (мм/дюйм)	около 120 бар	Поставляемая консистенция	не требуется
	Распыление Airless с использованием воздуха	0,28/0,011 (мм/дюйм)	80 бар добавочный воздух 1-1,5 бар	Поставляемая консистенция	не требуется
Время сушки	От пыли: через примерно 2 часа Следующая операция: через примерно 6-8 часов Данные действительны при нанесении в нормальном климате 23/50 в соответствии с DIN 50014. Более высокая влажность и более низкая температура продлевают время сушки.				
Перекрашивание	На profilan®-secur Isolierlack могут наноситься такие материалы, как profilan®-орас. При окрашивании иными материалами рекомендовано устройство пробной площадки.				
Разбавление	При необходимости допускается разбавление водой.				
Рекомендации по технологии	Внутри помещений: ель, ель, сосна, лиственница: 2 x profilan®-secur Isolierlack Вне помещений: ель, ель, сосна, лиственница: 1 x profilan®-prevent или Impralan I 100, 2 x profilan®-secur Isolierlack, Внутри помещений: дуб и меранти 2 или 3 x profilan®-secur Isolierlack Вне помещений: дуб и меранти 1 x profilan®-Renovationsgrund, 2 x profilan®-secur Isolierlack Внутри и снаружи помещений: тропическая древесина 1 x profilan®-Renovationsgrund, 2 x profilan®-secur Isolierlack Из-за разнообразия видов древесины, которые могут различаться своими свойствами при окрашивании, рекомендуется произвести пробное нанесение				
Очистка инструмента	Инструмент после использования очистить водой и мылом. При больших перерывах в работе с цветными вариантами избегать высыхания остатков ЛКМ на инструменте.				
Ограничение по применению	Не применять на древесину, которая может непосредственно контактировать с едой. При отделке твердых пород древесины с высоким содержанием цветных водорастворимых компонентов возможно локальное окрашивание. Могут выступать дубильные вещества и возникать проблемы с адгезией и увеличением времени сушки. Рекомендована пробная площадка.				
Содержание ЛОС	33-43 г/л (Kat. 1d/Wb): max. 130 г/л				
Регламент CLP	Не подлежит обязательной маркировке. Сигнальное слово: нет Пиктограмма: нет				
Техника безопасности	Только для профессионального применения. При работе обратить внимание на инструкции по технике безопасности и предупреждению несчастных случаев. Не допускать попадания детям. Запрещается принимать пищу, пить, курить во время работы. Держать отдельно от продуктов питания, напитков и т.д. Не допускать попадания на кожу.				

	<p>Обеспечить работников соответствующей специальной одеждой работников (защитные очки, перчатки и т.д.). При попадании в глаза или на кожу промыть большим количеством воды</p> <p>Для профессиональных пользователей имеется паспорт безопасности. Он доступен по запросу.</p>
Хранение, перевозка	<p>Прохладный склад с положительными температурами хранения. Емкости после использования плотно закрывать. В оригинальных емкостях хранить так, чтобы был обеспечен доступ только для компетентного персонала. Срок годности при прохладном хранении: смотреть на этикетку на емкости. Не перевозить в опасные для замерзания дни.</p> <p>ADR/RID: не указан.</p>
<p>Данное описание носит информационный характер. Ввиду разнообразного применения материалов невозможно предоставить гарантию и оценить риски в каждом конкретном случае. Это также касается случаев предоставления нами консультаций по техническим вопросам. Такие консультации предоставляются нами на основании актуальных знаний и опыта, но, без возникновения каких-либо обязательств. Устные соглашения и гарантии должны быть подтверждены в письменном виде</p>	

2019-06-12