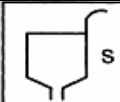
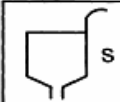




<b>H116F</b>				
<b>Hydro- Isoliergrund farblos</b>				
<b>Водная изолирующая грунтовка, бесцветная</b>				
Дата печати: 18.02.2011				
<b>Описание продукта</b>		Продукт является специальной разработкой на основе вяжущих, смешиваемых с водой, и обладает типичными свойствами изолирующих грунтовок. Он имеет отличные свойства высыхания, высокую прозрачность, подчеркивает структуру поверхности, а также обладает отличной заполняющей способностью и содержит минимальное количество растворителей. Оптимальная степень пропитывания древесины и пространства пор специальным вяжущим позволяет достичь отличной степени блокирования водорастворимых красящих дубильных и смоляных веществ. Продукт H116F применяется в качестве водной изолирующей грунтовки под водные цветные покрытия для древесины, склонной к вымыванию дубильных и смоляных веществ. При применении на древесине дуба отсутствует типичная для водных лаков пигментация в зеленоватый цвет (эффект щелочи).		
<b>Цвет</b>		бесцветный		
<b>Содержание сухого остатка</b>		25,5 ± 2% по EN ISO 3251		
<b>Плотность</b>		1,015 ± 0,05 г/см <sup>3</sup>		
<b>Уровень pH</b>		4 - 5,5		
<b>Степень блеска</b> (рефлектометр 60° по DIN 67530 / EN 971-1 / черная стеклянная пластина 100 μm, данные: ± в единицах)		отсутствует		
	<b>Вязкость при поставке (время стекания)</b>	Вискозиметр 4 мм по DIN 53211 при 20°C: 17 ± 5 сек		
	<b>Вязкость при нанесении (время стекания)</b>	См. вязкость при поставке		
<b>Разведение для подбора вязкости</b>		отсутствует		
<b>Количество нанесения/ Пример сферы применения</b>		80-120 г/м <sup>2</sup> сырого материала на шлифованную обезжиренную и обеспыленную древесину, высыхание при температуре воздуха 22°C, отн.вл.возд. ок. 55% - 8 ч. Продукт H116A не шлифуется и не заглаживается. В любом случае нельзя шлифовать слой продукта H116F насковзь, так как в противном случае теряется изолирующее действие. Затем выполнить дальнейшее покрытие водными бесцветными или цветными продуктами 3H. Продукт H116F нельзя смешивать во влажном состоянии с другими водными лаками. Минимальное время высыхания при температуре 20°C и отн.вл.возд. 45-55% составляет 3 ч, в противном случае изолирующее действие достигнуто не будет.		
		<b>Размер дюзы</b>	<b>Давление распылителя, бар</b>	<b>Давление материала, бар</b>
	<b>Высокое давление</b> <b>Краскопульт</b> <b>Низкое давление</b>	1,5 - 1,7 мм	1,5 - 3,0	
	<b>Безвоздушное распыление</b> <b>Смешанное распыление</b>			



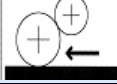

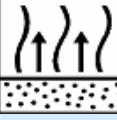

**Техническая консультация: применение и нанесение**

Наши технические консультации в письменном и устном виде и путем практической демонстрации предоставляются на добровольной основе, не являются обязательными к выполнению, в том числе касательно защиты прав третьих лиц. Они не освобождают Вас от самостоятельного проведения испытаний нашего продукта на его пригодность для конкретной сферы применения. Применение, использование и обработка продукта производится вне нашего контроля и полностью находится в Вашей компетенции. Мы гарантируем безупречное качество нашей продукции, исходя из наших общих условий продаж и поставок. При публикации нового Технического описания старые теряют свою силу. Руководствуйтесь Паспортом безопасности по нормам ЕС.

**3H-LACKE GmbH**

Фюлленбрухштрассе 13 · 32120 Хидденхаузен · Телефон +49 (0)5221 3809 0 · Телефакс +49 (0)5221 3809 20 · <http://www.3h-lacke.de> · [info@3h-lacke.de](mailto:info@3h-lacke.de)

Номер в Торговом реестре: 11708 · Участковый суд Бад Ойенхаузен · Руководители: Франц-Йозеф Шеве (уполномоченный представитель) · Франк Зивердинг

	<b>Окунание</b>	да
	<b>Налив</b>	нет
	<b>Вальцевание</b>	нет
	<b>Предварительная обработка основания</b>	В зависимости от основания выполнить шлифование наждачной бумагой 150-180 мкр. После шлифования тщательно удалять пыль. Непосредственно после шлифования наносить продукт.
<b>Указания по применению</b>		Для достижения оптимального результата температура лака и температура нанесения должна быть не ниже 16°C (оптимальный температурный режим = 20-25°C). Перед нанесением покрытия обрабатываемые детали довести до температуры не менее 20°C. Оптимальная относительная влажность воздуха должна составлять 45-55%, влажность древесины 8-12%. <u>Очистка:</u> Очистку устойчивого к коррозии оборудования и приборов выполнять водой по возможности до начала высыхания лака. Высохшие загрязнения можно удалить растворителем, напр., V 719-A.
	<b>Высыхание при 23°C и отн.вл.возд. 50%</b>	От прилипания пыли: ок. 30 мин На отлип: ок. 60 мин Пригодность для лакирования: мин. 3 ч Пригодность для складирования: мин. через 12-16 ч
	<b>Ускоренная сушка</b>	Возможна, параметры высыхания зависят от параметров сушильного оборудования
<b>Стандарты на методы проверок</b>		Данный продукт не содержит формальдегидов
<b>Условия хранения</b>		Хранить в оригинальной закрытой упаковке при температуре 15°C-25°C. Срок хранения ок. 6 месяцев

#### Прочие указания:



Перемешать



Плотно закрывать емкость



Защищать от влаги

#### Техническая консультация: применение и нанесение

Наши технические консультации в письменном и устном виде и путем практической демонстрации предоставляются на добровольной основе, не являются обязательными к выполнению, в том числе касательно защиты прав третьих лиц. Они не освобождают Вас от самостоятельного проведения испытаний нашего продукта на его пригодность для конкретной сферы применения. Применение, использование и обработка продукта производится вне нашего контроля и полностью находится в Вашей компетенции. Мы гарантируем безупречное качество нашей продукции, исходя из наших общих условий продаж и поставок. При публикации нового Технического описания старые теряют свою силу. Руководствуйтесь Паспортом безопасности по нормам ЕС.

#### 3H-LACKE GmbH

Фюлленбрухштрассе 13 · 32120 Хидденхаузен · Телефон +49 (0)5221 3809 0 · Телефакс +49 (0)5221 3809 20 · <http://www.3h-lacke.de> · [info@3h-lacke.de](mailto:info@3h-lacke.de)

Номер в Торговом реестре: 11708 · Участковый суд Бад Ойенхаузен · Руководители: Франц-Йозеф Шеве (уполномоченный представитель) · Франк Зивердинг