

Техническая информация

Наименование продукта: **Нитроцеллюлозный лак Hesse с высоким сухим остатком EN 3318x* -0021**

Описание продукта:	Самогрунтующийся, бесцветный, однокомпонентный лак на основе нитроцеллюлозы для нанесения пневматическим распылением или лаконоаливом. Характеризуется высокой наполняющей способностью, коротким временем отверждения, простотой нанесения и широким диапазоном применения
Область применения:	Отделка межкомнатных дверей, мебели для жилых комнат и других предметов внутреннего интерьера.
Пример использования:	<u>Мебель для гостиной, вишня натуральная, шелковисто-матовый</u> <ul style="list-style-type: none"> - шлифование основы, P150...P180, обеспыливание - 1 × 150 г/м² нанесение распылением лака EN 33184-0021 - сушка 30 минут при +20°C - шлифование P320, обеспыливание - 1 × 100...120 г/м² нанесение распылением лака EN 33184-0021 - сушка до складирования 30...60 минут при +20°C

Технические характеристики:

Физическое состояние	жидкость
Цвет	бесцветный
Степень блеска	0 – глубоко-матовый / < 3 Глосс по Гарднеру 60° 4 – шелковисто-матовый / 20...25 Глосс по Гарднеру 60° 7 – шелковисто-глянцевый / 40...55 Глосс по Гарднеру 60°
Поставочная вязкость	47 ± 2 сек / DIN 4мм при +20°C
Сухой остаток	26...27 %
Плотность	0,902...0,907 кг/л при +20°C
Точка воспламенения	< +21°C
Срок хранения	12 месяцев в закрытой оригинальной упаковке
Температура хранения	+ 10...+ 30°C
Класс хранения по BetrSichV	Легко воспламеняем Ознакомьтесь, пожалуйста, с актуальным паспортом по безопасности!

Указания по переработке:

Рабочая вязкость	22 сек / DIN 4мм при +20°C
Разбавитель	NV 3945
Предварительная обработка основы	Ступенчатое шлифование соответствующей основы P120...P180, удаление пыли, промежуточное шлифование грунтовочного слоя P280...P320. Качество шлифования основы имеет решающее значение для качества, получаемого покрытия.
Способ нанесения:	
Пневматическое распыление	размер распылительного сопла – 1,8...2,0 мм, давление распыления – 2,5...3,5 бар
Безвоздушное распыление с воздушной поддержкой факела (AIRMIX)	размер распылительного сопла – 0,28...0,33 мм, давление распыления – 60...100 бар, давление на пульверизатор – 1,0...2,0 бара
Наносимое количество	2...3-хслойное нанесение с расходом 80...150 г/м ² на подготовленную основу. Максимальное общее количество сырой пленки покрытия 350 г/м². При превышении максимального количества получаемое покрытие необходимо проверить на эластичность.

* вместо символа «x» указываются цифра, характеризующая степень блеска получаемого покрытия (см. раздел «Степень блеска»)

Наши передовые технологии работают для Вас!

Сушка:		200 µm на стекле при +20°C и относительной влажности воздуха 60%:
Устойчивость к пыли	через	7 минут
Прочность при касании	через	10 минут
Готовность к шлифованию	через	15 минут
Готовность к складированию	через	30 минут
Форсированная сушка		Возможна, максимальная рекомендуемая температура +50°C
Последующая обработка		тем же продуктом

Особые указания:

Соответствие требованиям европейских нормативных документов:

DIN 68861: поведение при химических нагрузках соответствует группе нагрузок 1C ;**DIN EN 71-3:** требования по безопасности игрушек выполняются в полном объёме;**DIN 53160:** проверка детских цветных игрушек на устойчивость к воздействию пота и слюны: выполнены в части 1 и 2 (стойкость краски к предметам обихода);**не обесцвечивается:** 5-я степень**не содержит:** формальдегида, добавок для защиты древесины, фталатных пластификаторов (подходит для отделки игрушек и детских товаров)

Для отделки поверхностей, подвергающихся продолжительному контакту с ПВХ (например, межкомнатные двери с уплотнителем), пожалуйста, используйте полиуретановые лаки или RSE-лаки.

Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!**Информация для заказа:**

Лак нитроцеллюлозный,	
глубоко-матовый	EH 33180-0021
шелковисто-матовый	EH 33184-0021
шелковисто-глянцевый	EH 33187-0021

Норма упаковки	25 л
Разбавитель	NV 3945

Поверхность, обрабатываемая 1 литром смеси	6...8 м ² , включая потери на распыление
-----------------------------------------------	-----------------------------------------------------

*Примечание:**Изложенные в данной технической информации сведения носят рекомендательный характер, они основываются на опыте и тщательных исследованиях в соответствии с современным уровнем техники. Данная информация не является юридически обязательной.*