



WA4945HRU905

FREIOTHERM-ATL-Lösemittelarm

Описание продукта

Технология продукта	1-К анафорезная грунтовка
Области применения	Область применения, например для металлоизделий, складской и торговой техники
Применение	Однослойная система
Тип пасты	Паста для корректировки, частично нейтрализованная

Общие характеристики продукта

Связующие - основы	Акриловая смола	
Вязкость	1000-5000 мПа*s	
MEQ-Base-Значение	29-36 mg/g	DIN EN ISO 15880
Плотность	1,0-1,2 g/cm ³	теоретический
Сухой остаток	41-45 %	теоретический
Срок хранения	в оригинальной упаковке минимум 12 месяцев от 5 до 25 °C. Беречь от мороза. После вскрытия упаковки, необходимо выработать материал в короткий срок.	
	Максимальный срок хранения партии указан на этикетке. Срок хранения свыше указанного не означает, что товар не может быть использован. Проверка требуемых характеристик, в соответствии с областью применения, подтверждает использование товара соответствующего качества.	

Применение и подготовка

Подготовка поверхности	Основание должно быть очищено от веществ, ухудшающих адгезию, таких как масло, жир, ржавчина, окалина, прокатная окалина, воск и остатки разделительного состава. Мы рекомендуем использовать подходящие процессы механической предварительной обработки (например, струйная обработка, шлифование) или химические процессы предварительной обработки (например, фосфатирование) в соответствии с требованиями.	
Глянец	10-30 GU, Угол 60°	DIN EN ISO 2813
Рекомендуемая толщина слоя	3-8 µm	
pH-Значение	8,5-9,0	DIN 19260
Удельная электропроводность	1700-2200 µS/cm	
Сухой остаток	12-17 %	DIN EN ISO 3251
MEQ-Base-Значение	48-70 mg/g	DIN EN ISO 15880
Доля органических растворителей	0,8-3,0 %	
Температура ванны	24-27 °C	

Наши технические листы разработаны в соответствии с существующими познаниями и опытом. Эти указания не освобождают Вас от собственных испытаний наших продуктов, в ваших условиях и по вашим методам. Продажа товаров осуществляется по правилам нашей компании, в соответствии с условиями поставок и платежей.

DIN EN ISO 9001 | IATF 16949 | EMAS | DIN ISO 45001

Страница 1/2 | Версия 0

Дата ревизии: 26 янв. 2023 г.

Дата печати: 13 июн. 2023 г.

FreiLacke | Emil Frei GmbH & Co. KG

Am Bahnhof 6
78199 Bräunlingen-Döggingen | Deutschland
+49 77071510

www.freilacke.de | info@freilacke.de

**WA4945HRU905****FREIOTHERM-ATL-Lösemittelarm****Время нанесения**

1-10 секунд

Напряжение

100-260 Вольты

оборот

1 Оборот в год

Для обеспечения стабильности ванны и, следовательно, качества покрытия, необходимо соблюдать указанный оборот (обмен твердыми частицами в баке ETL).

Указания**Охрана труда и здоровья**

При контакте и работе с материалами и покрытиями использовать обычные меры предосторожности и личной защиты. Более подробные сведения по опасным материалам, мерам предосторожности и средствам защиты, а также по охране окружающей среды, содержатся в соответствующих листах безопасности.

Условия испытания

Все данные базируются на основании норм 23/50 DIN EN 23270. Эти данные основываются на нашем знании продукта и технологии. На метод применения мы не можем оказывать влияние. Мы готовы предоставить дополнительную информацию.

Данные указанные в этом техническом листе являются правильными и не требуют дополнительных спецификаций.