



## WA4758HL1454

## FREIOTHERM-ATL-Korrosionsfest

## Описание продукта

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

## Общие характеристики продукта

Связующие - основы	Модифицированная акриловая смола	
Цвет	lenzengrau	
Вязкость	3000-8000 mPa*s	
MEQ-Base-Значение	35-42 mg/g	DIN EN ISO 15880
Плотность	1,1-1,3 g/cm <sup>3</sup>	теоретический
Сухой остаток	63-67 %	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	15-35 GU, Угол 60°	DIN EN ISO 2813
Рекомендуемая толщина слоя	3-8 µm	
pH-Значение	8,5-9,5	DIN 19260
Удельная электропроводность	1400-1700 µS/cm	
Сухой остаток	14-17 %	DIN EN ISO 3251
MEQ-Base-Значение	55-80 mg/g	DIN EN ISO 15880

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

Страница 1/2 | Версия 1

Дата ревизии: 16.09.2025

Дата печати: 17.09.2025

FreiLacke | Emil Frei GmbH & Co. KG

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

[www.freilacke.de](http://www.freilacke.de) | [info@freilacke.de](mailto:info@freilacke.de)

**WA4758HL1454****FREIOTHERM-ATL-Korrosionsfest**

Доля органических растворителей	1,0-3,5 %
Температура ванны	24-27 °C
Время нанесения	1-10 секунд
Напряжение	100-200 Вольты
оборот	1 Оборот в год

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

**Указания**

<b>Охрана труда и здоровья</b>	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, содержаться в соответствующих листах безопасности.
<b>Условия испытания</b>	<p>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.</p> <p>Данные указанные в этом техническом листе являются правильными и не требуют дополнительных спецификаций.</p>