



FREIOTHERM-ATL-Lisemittelarm

WA4786HRU735

Свойства

- 2-К анафорезная грунтовка
- Область применения, например для металлоизделий, складской и торговой техники
- Пигментная паста, полностью нейтрализованная
- Грунтовка и однослойная система
- Высокая поверхностная твердость

Технико/физические характеристики

Связующие - основы	Акриловая смола
Цвет	lichtgrau Согласно выбранному цвету, напр. по каталогу RAL
Сухой остаток DIN EN ISO 3251	63-67 %
Плотность теоретически определяемая	1,47 g/cm³
MEQ-Base-Значение DIN EN ISO 15880	27-33
Вязкость	1500-2500 mPa.s
Толщина покрытия	28-32 µm

Механические испытания

на железофосфате	
метод надрезов решеткой DIN EN ISO 2409	Gt 0
вытяжка по Эриксону DIN EN ISO 1520	4 mm
тест изгиб цилиндрический конус DIN EN ISO 1519	8 mm
проникновение по Бухгольцу DIN EN ISO 2815	1,0 mm
Поверхностная твердость по карандашу тест Wolff-Wilborn ISO 15184	3 H

Технология применения

В соответствии с оборудованием и типом изделия

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть очищена от веществ мешающих адгезии, таких как масла, жиры, ржавчина, окалины и прокатной окалины, воска и других разделяющих смазок.

Глянец DIN EN ISO 2813	50-60 угол 60°
pH-Значение	8,2-8,6
Удельная электропроводность	1300-1600 µS/cm
Сухой остаток DIN EN ISO 3251	14-16 %

MEQ-Base-Значение DIN EN ISO 15880	33-38 mg/g
---------------------------------------	------------

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.



FREIOTHERM-ATL-Lisemittelarm

WA4786HRU735

	<ul style="list-style-type: none"> ■ Доля органических растворителей 1,0-1,6 % ■ Температура ванны 24-27 °C ■ Время нанесения 60-180 Секунд ■ Напряжение 100-300 Вольт <p>■ Указания по обеспечению охраны труда</p> <p>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.</p>														
Отверждение	<ul style="list-style-type: none"> ■ Температура объекта Рекомендуемая температура отверждения 20 мин./170 °C <p>Условия отверждения с хорошими конечными результатами</p> <table border="1"> <caption>Data points estimated from the graph</caption> <thead> <tr> <th>t [min]</th> <th>T [°C]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>180</td></tr> <tr><td>20</td><td>175</td></tr> <tr><td>40</td><td>170</td></tr> <tr><td>60</td><td>165</td></tr> <tr><td>80</td><td>160</td></tr> <tr><td>100</td><td>160</td></tr> </tbody> </table>	t [min]	T [°C]	0	180	20	175	40	170	60	165	80	160	100	160
t [min]	T [°C]														
0	180														
20	175														
40	170														
60	165														
80	160														
100	160														
Срок хранения	<ul style="list-style-type: none"> ■ 1 Turn-over/Год <p>В оригинальной упаковке минимум 12 месяцев от 5 до 25 °C. Беречь от мороза. После вскрытия упаковки, необходимо выработать материал в короткий срок.</p> <p>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.</p>														
Специальные указания	<ul style="list-style-type: none"> ■ Условия испытаний 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. 														