



FREIOTHERM-ATL-Raschreaktiv

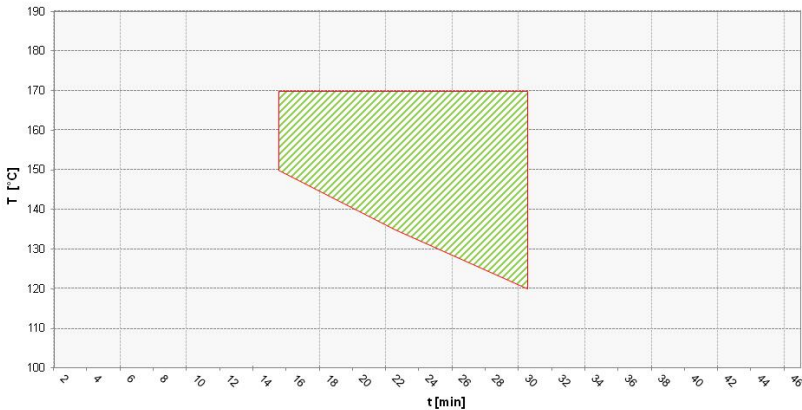
WA4976HRU905

Свойства	■ 1-К анафорезная грунтовка ■ Область применения, например для строительства и объектов жизнедеятельности (обогреватели, климатическая, санитарная и т.п. техника) ■ Паста для корректировки, полностью нейтрализованная ■ Грунтовка и однослойная система ■ Высокая коррозионная стойкость														
Технико/физические характеристики	<table> <tr> <td>■ Связующие - основы</td><td>Эпокси-акрилат</td></tr> <tr> <td>■ Цвет</td><td>schwarz Согласно выбранному цвету, напр. по каталогу RAL</td></tr> <tr> <td>■ Сухой остаток DIN EN ISO 3251</td><td>56-60 %</td></tr> <tr> <td>■ Плотность теоретически определяемая</td><td>1,09 g/cm³</td></tr> <tr> <td>■ MEQ-Base-Значение DIN EN ISO 15880</td><td>45-50</td></tr> <tr> <td>■ Вязкость</td><td>2000-6000 mPa.s</td></tr> <tr> <td>■ Толщина покрытия</td><td>13-19 µm</td></tr> </table>	■ Связующие - основы	Эпокси-акрилат	■ Цвет	schwarz Согласно выбранному цвету, напр. по каталогу RAL	■ Сухой остаток DIN EN ISO 3251	56-60 %	■ Плотность теоретически определяемая	1,09 g/cm ³	■ MEQ-Base-Значение DIN EN ISO 15880	45-50	■ Вязкость	2000-6000 mPa.s	■ Толщина покрытия	13-19 µm
■ Связующие - основы	Эпокси-акрилат														
■ Цвет	schwarz Согласно выбранному цвету, напр. по каталогу RAL														
■ Сухой остаток DIN EN ISO 3251	56-60 %														
■ Плотность теоретически определяемая	1,09 g/cm ³														
■ MEQ-Base-Значение DIN EN ISO 15880	45-50														
■ Вязкость	2000-6000 mPa.s														
■ Толщина покрытия	13-19 µm														
Механические испытания	<table> <tr> <td>■ на железofосфате</td><td></td></tr> <tr> <td>■ метод надрезов решеткой DIN EN ISO 2409</td><td>Gt 0</td></tr> </table>	■ на железofосфате		■ метод надрезов решеткой DIN EN ISO 2409	Gt 0										
■ на железofосфате															
■ метод надрезов решеткой DIN EN ISO 2409	Gt 0														
Стойкость	<table> <tr> <td>■ на железofосфате</td><td></td></tr> <tr> <td>■ Соляной туман (NSS) DIN EN ISO 9227</td><td>120 часов проникновение Wb <2 mm DIN EN ISO 4628-8</td></tr> </table>	■ на железofосфате		■ Соляной туман (NSS) DIN EN ISO 9227	120 часов проникновение Wb <2 mm DIN EN ISO 4628-8										
■ на железofосфате															
■ Соляной туман (NSS) DIN EN ISO 9227	120 часов проникновение Wb <2 mm DIN EN ISO 4628-8														
Технология применения В соответствии с оборудованием и типом изделия	<table> <tr> <td>■ Подготовка поверхности Поверхность должна быть очищена от веществ мешающих адгезии, таких как масла, жиры, ржавчина, окислы и прокатной окислы, воска и других разделяющих смазок. При повышенных требованиях к защите от коррозии, необходимо использовать соответствующие конверсионные методы (например фосфатирование)</td><td></td></tr> <tr> <td>■ Глянец DIN EN ISO 2813</td><td>25-45 угол 60°</td></tr> <tr> <td>■ pH-Значение</td><td>8,0-8,6</td></tr> <tr> <td>■ Удельная электропроводность</td><td>1350-1600 µS/cm</td></tr> <tr> <td>■ Сухой остаток DIN EN ISO 3251</td><td>11,0-12,5 %</td></tr> <tr> <td>■ MEQ-Base-Значение DIN EN ISO 15880</td><td>50-55 mg/g</td></tr> <tr> <td>■ Доля органических растворителей</td><td>0,6-1,8 %</td></tr> </table>	■ Подготовка поверхности Поверхность должна быть очищена от веществ мешающих адгезии, таких как масла, жиры, ржавчина, окислы и прокатной окислы, воска и других разделяющих смазок. При повышенных требованиях к защите от коррозии, необходимо использовать соответствующие конверсионные методы (например фосфатирование)		■ Глянец DIN EN ISO 2813	25-45 угол 60°	■ pH-Значение	8,0-8,6	■ Удельная электропроводность	1350-1600 µS/cm	■ Сухой остаток DIN EN ISO 3251	11,0-12,5 %	■ MEQ-Base-Значение DIN EN ISO 15880	50-55 mg/g	■ Доля органических растворителей	0,6-1,8 %
■ Подготовка поверхности Поверхность должна быть очищена от веществ мешающих адгезии, таких как масла, жиры, ржавчина, окислы и прокатной окислы, воска и других разделяющих смазок. При повышенных требованиях к защите от коррозии, необходимо использовать соответствующие конверсионные методы (например фосфатирование)															
■ Глянец DIN EN ISO 2813	25-45 угол 60°														
■ pH-Значение	8,0-8,6														
■ Удельная электропроводность	1350-1600 µS/cm														
■ Сухой остаток DIN EN ISO 3251	11,0-12,5 %														
■ MEQ-Base-Значение DIN EN ISO 15880	50-55 mg/g														
■ Доля органических растворителей	0,6-1,8 %														



FREIOTHERM-ATL-Raschreaktiv

WA4976HRU905

	■ Температура ванны 24-27 °C ■ Время нанесения 60-180 Секунд ■ Напряжение 130-260 Вольт ■ Указания по обеспечению охраны труда 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.
Отверждение	■ Температура объекта Рекомендуемая температура отверждения 30 мин../120 °C Условия отверждения с хорошими конечными результатами 
Срок хранения	■ 1 Turn-over/Год В оригинальной упаковке минимум 14 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.
Специальные указания	■ 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.