

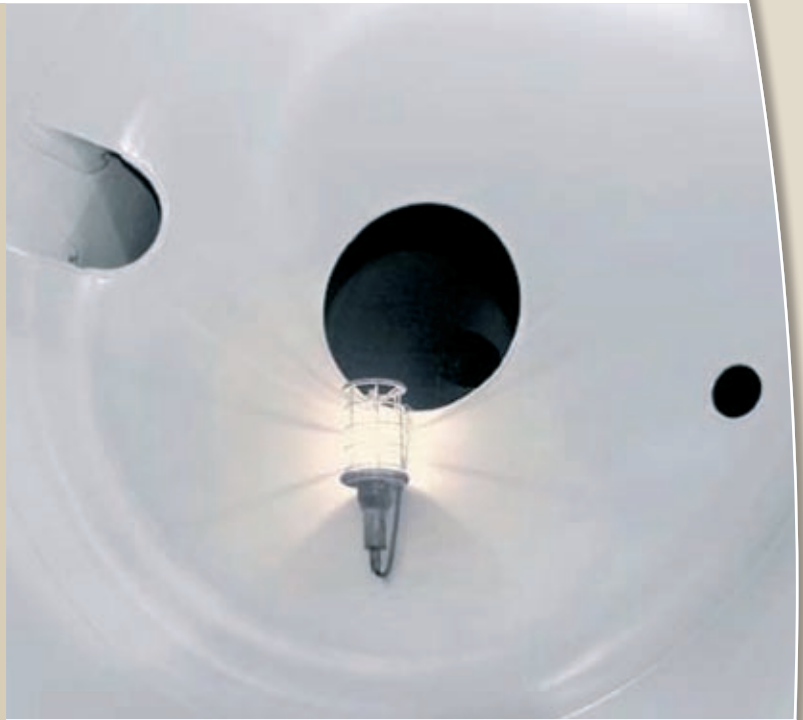
Свето- и цветостойкая система покрытия

REMACOAT FDA

REMACOAT – это 2-х-компонентная и не содержащая растворителей система покрытия на поликарбамидной основе. Она, в целом, характеризуется замечательными технологическими свойствами, такими как быстрое отверждение даже при температурах ниже 0°С, и широкий диапазон допустимой влажности.

Области применения

Система **REMACOAT FDA**, согласно Директиве ЕС 2002/72/ЕС и Постановлению о потребительских товарах для продуктов питания, была проверена Институтом гигиены и разрешена для применения в контакте с сухими пищевыми продуктами.



Нанесение покрытия внутри резервуара



Подготовка резервуара

Типичные объекты применения

- пищевая промышленность
- холодильные камеры
- низкотемпературные хранилища
- сельское хозяйство

Преимущества

- высокая эластичность
- высокое сопротивление при разрыве образца с надрезом
- быстрое нанесение благодаря краткой фазе гелеобразования
- короткое время простоя оборудования при нанесении покрытия
- хорошая устойчивость к старению и атмосферным воздействиям
- водостойкость



REMACOAT FDA

Информация о продукте

Свойства продукта	<ul style="list-style-type: none"> • Высокоактивная, быстроотверждающаяся 2-х-компонентная поликарбамидная система покрытия • Не содержит растворителей (0% органических летучих соединений)
Стабильность при хранении	<ul style="list-style-type: none"> • Макс. 12 месяцев • Не допускать прямого нагрева и воздействия солнечных лучей. Соблюдать требования DIN 7716!

Технические характеристики

Плотность	DIN EN ISO 1183	1,00 ± 0,02 г/м ³
Прочность на разрыв	ISO 37-2005 (DIN 53504)	≥ 15 Н/мм ²
Отн. удлинение при разрыве	ISO 37-2005 (DIN 53504)	≥ 100 %
Модуль упругости при удлинении 300	ISO 37-2005 (DIN 53504)	≥ 8 Н/мм ²
Твердость	ISO 868-2003 (DIN 53505)	50 ± 5 по Shore D
Объемная истираемость	DIN ISO 4649-2006	≤ 300 мм ³
Эластичность по отскоку	ISO 4462-1986 (DIN 53512)	≥ 35 %
Прочность при разрыве образца с надрезом	ISO 34-1-2004-Method A	≥ 20 Н/мм

Конечные свойства достигаются через 5 - 7 дней. Технологические показатели зарегистрированы после 28-дневной выдержки при параметрах окружающей среды (T = 23 ± 2°C; влажность воздуха = 40 - 60%).

Поставляемые емкости	REMACOAT FDA Poly*	Бочки 20 кг и 192 кг
	REMACOAT FDA Iso	Бочки 20 кг и 224 кг

*ВНИМАНИЕ: Компонент „Poly“ перед нанесением следует очень хорошо перемешать!

В силу высокой химической активности, нанесение **систем покрытия REMACOAT** может осуществляться исключительно при помощи специальных 2-х-компонентных безвоздушных распылительных машин высокого давления, которые могут быть предоставлены через нашу глобальную сеть сервиса и сбыта.

REMA TIP TOP GmbH
Business Unit Industrie

Gruber Strasse 63
Phone:
Fax:
www.rema-tiptop.com

85586 Poing/Germany
+49 81 21 707 -245
+49 81 21 707 -222
info@tiptop.de

Ваш региональный консультант: