TECHNICAL DATA SHEET



8005 ACRYLIC PU

Описание

Двухкомпонентное акрил-полиуретановое покрытие, отвердитель которого содержит алифатический изоционат. Финишное покрытие для металлических поверхностей (которые предварительно были обработаны двухкомпонентной противокоррозионной грунтовкой) и бетонных конструкций. Обладает высокой степенью и стойкостью блеска, цветостойкостью, отличной стойкостью к кислотной промышленной среде, не склонно к пожелтению. Рекомендовано в качестве финишного покрытия после эпоксидных покрытий, для защиты металлических конструкций.

Техническая информация Цвет По шкале цветов RAL, предоставляется по запросу

Степень блеска Сатиновый, матовый

Плотность 1,35 ($\pm 0,05$) кг/литр (зависит от цвета)

 Сухой остаток
 68% (±2) по весу

 Расход
 7-9m²/кг (50 мкм)

Термостойкость До 80 №С

Соотношение А:В-10:1 по весу

смешивания

Соотношение NCO/OH 1:1

Жизнеспособность смеси 1-2 часа (20 €С)

Летучие вещества Готовый состав максимум (+5% растворителя): 495 г/литр

Нормы ЕС (2010): 500 г/литр

Subcategory: j – двухупаковочные (реактивные) защитные покрытия,

противокоррозионные финишные покрытия, тип S

Время сушки (25°C)

 Высыхание на ощупь
 1-2 часа

 Высыхание
 7-9 часов

 Полное отверждение
 48-72 часа

(Указанное время является ориентировочным и зависит от количества растворителя, влажности

и температуры)

Поверхность должна быть тщательно обезжирена, высушена, очищена от грязи и пыли. Предварительно очистить поверхность от старых лакокрасочных покрытий. Перед покрытием поверхность необходимо обработать двухкомпонентной грунтовкой (8001 или EPOX-812).

Подготовка

поверхности

Смешать в соотношении А:В-10:1 по весу, затем добавить растворитель.

Методы нанесения:

Безвоздушным распылителем после разбавления на 0-5% одним из растворителей 1115—2540, Распылителем (диаметр сопла: 1,8мм, давление: 3-4 бара) после разбавления на 5% одним из

растворителей 1115-2540.

Нанесение

 Рекомендуемая толщина пленки
 50-100 мкм

 Наносить при температуре
 10-30⁰С

 Растворители
 1115-1131-2540

Выбор растворителя зависит от метода нанесения, показателей температуры и влажности воздуха. Для выбора оптимального растворителя просьба связаться с представителем технического

отдела нашей компании.

Хранение

24 месяца в сухом прохладном месте (5-35°C).

Безопасность

Просьба ознакомиться с Паспортом безопасности химической продукции. Предоставляется по запросу.

Данная техническая спецификация отменяет и заменяет все предыдущие изданные версии.

Информация, инструкции, рекомендации и характеристики, указанные в данной технической спецификации, являются результатом исследований, проведенных под контролем или в адаптированных условиях.

Необходимо установить фактические условия, в которых наносится продукт, в соответствии с указанными условиями, ответственность за это несет исключительно покупатель и/или лицо, работающее с данным продуктом.

Factory: 110 Km Old National Road Thessaloniki-Kilkis, Thessaloniki, PC 57008, • Tel: 00302310782645 •Fax: 00302310780045

Stancolac S.A.

EП718/01/08.02.2006 Date: 31/3/2016 Edition: 1.1 Quality Control Laboratory