

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

LITUM GUARD (EP) Epoxy Protect

Код продукта: IS-0240-ХОХХ-Х
Актуализировано: 16.06.2017

Эпоксидно-меламиновая эмаль лицевой /обратной стороны для окраски рулонного металла

- Высокая прочность при растяжении
- Высокая износостойкость
- Высокая ударная прочность
- Долговечность
- Отличная адгезия к основанию
- Простота и удобство нанесения
- Высокая стойкость к воздействию растворителей различной природы

1. ПРИМЕНЕНИЕ:

Применяется в качестве эмали для окрашивания рулонного металла. Готовое покрытие обладает высокими защитными свойствами.

2. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ:

Блеск	:	высокоглянцевый, глянцевый, матовый.
Цвет	:	по согласованию с заказчиком.
Степень перетира полуфабриката, мкм	:	30.
Массовая доля нелетучих веществ, %	:	35.
Объемная доля нелетучих веществ, %	:	30.
Плотность, г/см ³	:	0,95 – 1,4.
Условная вязкость, с	:	60 -160.
Адгезия, баллы	:	0.
Срок службы покрытия, лет, не менее	:	2.
Время отверждения, при 200 °С, мин	:	9.
Рекомендуемая толщина нанесения, мкм	:	5 – 15.
Средний расход (слой 10 мкм), кг/м ² .	:	0,035.
Температура эксплуатации покрытия	:	от -50 °С до + 80 °С.

3. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ:

Требования к оборудованию по нанесению:

Ролики для нанесения LITUM GUARD EP (Epoxy Protect) должны быть тщательно замыты от ранее используемого материала. Ролики должны быть отцентрованы и проверены на механический износ для нанесения покрытия одинаковой толщины по всей ширине металла, устранения полос и рисунка от роликов. Ёмкость для нанесения, в которую будет залит LITUM GUARD EP (Epoxy Protect), должна быть тщательно замыта.

Требования к условиям применения:

- | | | |
|---------------------------------|---|--|
| Способы нанесения | : | валковый метод нанесения. |
| Подготовка ЛКМ перед нанесением | : | перед загрузкой ЛКМ в рабочую ванну необходимо тщательно (в течение 10 минут) перемешать ЛКМ при помощи диссольвера или лопастной мешалки. Обеспечить хорошую циркуляцию и перемешивание ЛКМ в рабочем объеме аппарата. Тщательно контролировать толщину покрытия и температуру в печи. Нельзя разбавлять растворителем. |

4. БЕЗОПАСНОСТЬ:

- Во время нанесения материала обеспечить достаточную вентиляцию.
- Нельзя пользоваться открытым огнем и производить сварочные работы.
- Использовать средства индивидуальной защиты.
- Избегать попадания химиката на кожу и в глаза.
- При попадании в глаза сразу промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.
- Материал держать вдали от источников возгорания и не курить вблизи окрашенного изделия.

После полного отверждения LITUM GUARD EP (Epoch Protect) является полностью безопасным и разрешен для эксплуатации в качестве финишного полимерного покрытия.

5. ЭКОЛОГИЯ:

В жидкой фазе материал загрязняет окружающую среду. Не выливать в воду или на почву.

Уничтожать согласно местному законодательству. Не годится для постоянного или временного контакта с питьевой водой.

6. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ:

- Транспортировать и хранить материалы в соответствии с требованиями ГОСТ 9980.5-2009.
- Транспортировку рекомендуется осуществлять при температуре от +5°C до +30°C.
- После хранения и транспортировки при отрицательных температурах материал рекомендуется выдерживать в теплом, сухом помещении в течение суток. Гарантийный срок хранения – не менее 6 месяцев в заводской неповрежденной упаковке при температуре от +5°C до +20 °C.
- По истечении гарантийного срока хранения материал может быть проверен на соответствие требованиям ТУ и, в случае соответствия, – может быть использована по назначению.

7. СЕРТИФИКАТЫ И ОДОБРЕНИЯ:

8. ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Инжиниринговый центр “ПРОМАТЕХ” - КАЧЕСТВО. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ. ПРОФЕССИОНАЛИЗМ

Подробная информация по тел. (473) 233-33-48, 232-36-94(98) • e-mail: info@promateh.ru

Горячая линия в интернете icq398209960 • в соцсетях PROMATEH    • www.promateh.ru

- | | |
|---|---|
| ✓ антикоррозионные материалы | ✓ окрасочное и дробеструйное оборудование |
| ✓ огнезащитные составы и конструктив | ✓ компрессорное оборудование |
| ✓ строительные безусадочные смеси для ремонта | ✓ приборы контроля |
| ✓ промышленные полы | ✓ гарантийный ремонт |
| ✓ гидроизоляция | ✓ инспекция и техобслуживание |
| ✓ жидкая теплоизоляция | ✓ составление ТЭО на работы |