

DALI® ЭМАЛЬ ТЕРМОСТОЙКАЯ кремнийорганическая

Назначение:

Защитно-декоративная обработка металлических поверхностей (паропроводов, печей, дымоходов, выхлопных систем автомобилей и пр.), подверженных воздействию высоких температур.

Область применения:

Применяется внутри и снаружи помещений по новым или старым (неокрашенным или очищенным от старого покрытия) металлическим поверхностям (чугун, сталь легированная и нелегированная).



Свойства:

- образует суперпрочное термостойкое покрытие, выдерживающее нагревание до +600°C (при высококачественной подготовке поверхности выдерживает периодическое кратковременное нагревание до +700°C)
- устойчива к воздействию влаги, моторных масел, технических жидкостей
- антикоррозионная, предотвращает появление и распространение ржавчины
- атмосферостойкая
- препятствует образованию цветов побежалостей (изменение цвета при нагревании)

Рекомендации по применению:

Перед применением перемешать.

Наносить на сухую, чистую, неокрашенную или очищенную от старых отслаивающихся покрытий (предпочтительна полная шлифовка или пескоструйная/дробеструйная обработка), обезжиренную поверхность при t° окружающего воздуха и поверхности не ниже +10°C кистью, валиком или распылителем.

После окончательной сушки (1 – 3 часа) произвести термоотверждение покрытия, выдержав его в течение 2-х часов при 200°C.

Технические данные	
Связующее	кремний-органические смолы
Методы нанесения	кисть, распыление
Разбавление	допускается, но не более 15% от общей массы состава
Разбавитель	Ксилол, сольвент, Р-646, 647, 5, 12
Температура применения	от +10°C, относительная влажность воздуха менее 80%
Количество слоев	2-3
Расход в 1 слой	1л на 7-8м ²
Время высыхания (при t° +20±2°C)	межслойная сушка – 1 час полное высыхание – 1-3 часа
Термоотверждение (при t° +200°C)	2 часа
Блеск покрытия	матовый
Цвет	черный, серебристый
Срок службы покрытия	до 10 лет
Плотность, г/см ³	1,00 – 1,15
Очистка инструмента	ксилол, сольвент
Хранение и транспортировка	- при t° от -40° до +40°C - не теряет свойств при замораживании
Срок годности	2 года в заполненной герметичной таре
Фасовка	0,4 л

Состав сертифицирован в системе ГОСТ Р Госстандарта России.