

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ТЕРМОЭМАЛЬ ТМ PROTEX

Тип – эмали термостойкие



НАЗНАЧЕНИЕ – для защиты металлических поверхностей, подверженных температурному режиму от минус 30°C до плюс 500°C и действию агрессивной среды, внутри и снаружи помещений.

СОСТАВ: раствор силиконовой смолы в растворителе (ксилол) термостойкий наполнитель, функциональные добавки.

СВОЙСТВА

Выдерживает температуру 500 °С. Обладает повышенной атмосферостойкостью, влагостойкостью, твердостью. Эмаль эластичная.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

<p>Условия для окрашивания</p>	<p>поверхность должна быть сухой. Покраску производить при температуре от +5°C до +35°C и относительной влажности воздуха не более 80%. Не рекомендуется производить окраску под действием прямых солнечных лучей, в ветреную погоду.</p>
<p>Подготовка поверхности перед окрашиванием</p>	<p>поверхность очистить от пыли и других загрязнений. Удалить остатки отслоившейся поверхности повреждения отремонтировать. Обезжиривание поверхности производить: толуолом, ксилолом, ацетоном, P-4, P-5, 646. При низких температурах обезжиривания после</p>

	<p>подготовки поверхности производить ацетоном или P-4, P-5.</p>
Окрашивание	<p>Перед применением эмаль перемешивают до однородности по всему объему. При плюсовых температурах внешней среды разбавление эмали не требуется. В случае необходимости (при отрицательных температурах) разбавляется растворителем P-4. Эмаль наносить на сухую поверхность кистью или краскораспылителем в 2 слоя с промежуточным высыханием не менее 1 часа. Формирование покрытия происходит при температуре 150 °С в течение 2-х часов. Температура окрашиваемой поверхности должна быть выше на 5°С температуры эмали.</p>
Очистка инструмента	<p>Рабочие инструменты очистить ацетоном, P- 4, P- 5, 646</p>
Условия хранения	<p>хранить и транспортировать в герметично закрытой таре. Хранить в закрытых помещениях при температуре от минус 40 до плюс 40°С. Берегите от воздействия прямых солнечных лучей, действия тепла и влаги. При проведении окрасочных работ, а также после их окончания тщательно проветривать помещение. Для защиты рук использовать резиновые перчатки. После использования продукта по назначению тару плотно закрыть и отправить на бытовую свалку. Беречь от огня!</p> <p>Гарантийный срок хранения – 12 мес.</p>
Утилизация отходов	<p>Не выливать в канализацию, водоемы, на грунт. Сухие остатки продукта и пустую тару утилизировать как строительный мусор.</p>

<p>ТЕРМОЭМАЛЬ ТМ PROTEX</p> <p>РЕДАКЦИЯ No 2 ТУ У 20. 3-37168270-040:201 4</p>		
Цвет покрытия эмали	Серебристый, Черный	ДСТУ ISO 3668
Время истечения по воронке вязкости No6 при температуре плюс (23,0±0,5)°С, с.,	12 - 25	ДСТУ ISO 2431

Содержание нелетучих веществ, %	18 - 40	ДСТУ ISO 3251
Время высыхания до степени 3 при температуре (23 ± 2) °С, ч,	не более 1	ДСТУ ISO 9117-5
Ударная прочность покрытия, мм	не менее 500	ДСТУ ISO 6272-1, ДСТУ ISO 6272-2
Адгезия покрытия, балл	не более 1	ДСТУ ISO 2409
Твердость покрытия по маятниковому устройству (маятник Кёнига) с.,	не менее 87	ДСТУ ISO 1522
Термостойкость покрытия эмали, ч. при температуре (400±10)°С	не менее 5	Редакция No 2 ТУ У 20.3-37168270-040:201 4
Растворитель	Р-4,	
Упаковка	0,4 л	