

Эпоксидные гелькоуты «ЭТАЛ-М7» ТУ 5772-111-18826195-00

Гигиенический сертификат №77.01.06.577.п.15059.07.4

Представляют собой двухкомпонентную систему, состоящую из полуфабриката на эпоксидной основе и нетоксичного отвердителя. Наносятся наливом, валиком или шпателем, методом пневматического распыления (при условии применения спец. распылителей).

Предназначены:

- для нанесения на стальные и алюминиевые поверхности с целью защиты от коррозии;
- для окраски металлических, стеклопластиковых, бетонных, деревянных изделий, находящихся в постоянном контакте с пресной или морской водой;

Гелькоуты сохраняют защитные и декоративные свойства при длительном пребывании в воде в холодном и умеренном климате в течение не менее 8 лет. Обладают высокой устойчивостью к ультрафиолету. Не изменяют цвет на открытом воздухе. Могут наноситься в интервале температур от 0 до 60°C. Имеют повышенную устойчивость к царапанию и высоким температурам.

Поставляется комплект (смоляная часть + отвердитель) 10 кг. При заказе свыше 100кг - цвет по каталогу RAL.

При заказе менее 100кг изготавливаются следующие цвета:

№ цвета по каталогу	Цвет
RAL 1023	Ярко-желтый
RAL 3020	Ярко-красный
RAL 5010	Синий
RAL 5012	Ярко-голубой
RAL 6029	Сочно-зеленый
RAL 7040	Серый
RAL 9003	Чисто белый
RAL 9004	Черный

N	Наименование показателя	Норма
1.	Соотношение см.ч.:отв.	100:25
2.	Вязкость эмали по вискозиметру ВЗ-4, при 25°C, мин	7-12
3.	Время жизни в массе 200г, мин. не более	30
4.	Время высыхания до отлипа, час., не более, T=25°C	4
5.	Время желатинизации при T=24°C, мин	90 -100
6.	Время полного отверждения, час.	12

Гарантийный срок хранения: 12 месяцев с даты изготовления.

Инструкция по применению

Рекомендуемый расход 600-700 г/м² (2 слоя по 0,3-0,35 кг/м²).

Проверить T° исходных компонентов. Рекомендуемая T° = 20-25°C.

1. Вскрыть банку со смоляной частью, тщательно перемешать механической мешалкой, при необходимости добавить 5-10% ацетона или метилэтилкетона (при нанесении краскораспылителем).
2. Вскрыть банку с отвердителем, ввести в смоляную часть, строго в соответствии с весовым соотношением смоляная часть : отвердитель 100:25 (без учета веса растворителя), тщательно перемешать (при смешении порции более 1 кг, рекомендуется применять механическую мешалку/дрель с насадкой). Сразу после смешения нанести весь состав (в емкости не держать!) на заранее отгрунтованную, заматированную и обезжиренную поверхность. В качестве грунтовки по металлу, рекомендуется наносить грунт антикоррозионный Этал—10/45TZ₂, для бетона, дерева — Этал-145М. При нанесении гелькоута на отшпатлеванную шпатлевками марки Этал поверхность, использование грунта необязательно. Время высыхания при 0°C – 2 суток. При 20°C – 6-7 часов. При 60°C – до 40 минут.
3. Второй слой гелькоута наносится до того, как первый высох до отлипа, в противном случае, необходимо дождаться отверждения предыдущего слоя, заматировать и обезжирить его, перед нанесением следующего.

ЗАО "ЭНПЦ ЭПИТАЛ"

Телефон/факс: (499) 357-35-70, 357-46-81, e-mail: epital @ dol.ru, <http://www.epital.ru>

* Эпитал, Этал ® - зарегистрированные товарные знаки.