ОКП 23 I253 0203 09

УДК 667.638.2

Группа Л 25

УТВЕРЖДЕНО
Организацией

"__5__"___02___I985г.

СОГЛАСОВАНО

с заказчиком
(основным потребителем)

" 3I " 0I I985г.

с базовой организацией
по стандартизации

" 4 " 02 I985г.

Верно

ГРУНТОВКА ЭП-057 ПРОТЕКТОРНАЯ
ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ТУ 6-I0-III7-85

Взамен ТУ 6-I0-III7-75

Срок действия с I.09.I985г.
до I.09.I990г.

СОГЛАСОВАНО

ЦК профсоюза рабочих
химической и нефтехими-
ческой промышленности

письмо № 06-I624/ПА
от I8.I2.I984г.

gost.e-ecolog.ru

Настоящие технические условия распространяются на грунтовку ЭП-057 протекторную, представляющую собой пастообразную суспензию цинкового порошка в растворе эпоксидной смолы Э-4I, с добавлением перед применением отвердителя № 3.

Грунтовка ЭП-057 предназначается для защиты от коррозии в комплексном многослойном покрытии с эмалями стальных крупногабаритных конструкций, эксплуатируемых в атмосферных условиях и в условиях с повышенной влажностью.

Показатели технического уровня, установленные настоящими техническими условиями, предусмотрены для высшей категории качества.

I. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

I.I. Грунтовку ЭП-057 протекторную должны изготовлять в соответствии с требованиями настоящих технических условий по технологическому регламенту и рецептуре, утвержденным в установленном порядке.

I.2. Грунтовка ЭП-057 протекторная должна соответствовать требованиям и нормам, указанным в табл.I.

Таблица I

Наименование показателя	Норма	Метод испытания
I. Цвет пленки	Серый, оттенок не нормируется	По п.4.3.
2. Внешний вид пленки	После высыхания должна быть матовая шероховатая поверхность	По п.4.3.
3. Массовая доля нелетучих веществ, %	87,5 ± I	По ГОСТ I7537-72 и по п.4.4. настоящих технических условий
4. Время высыхания, ч, не более		По ГОСТ I9007-73
до степени 3 при температуре (20±2) °С	I,0	
до степени 7 при температуре (I20±5) °С	0,5	
до степени 7 при температуре (20±2) °С	24,0	

Наименование показателя	Норма	Метод испытания
5. Жизнеспособность, ч, не менее	I2	По п.4.5.
6. Прочность пленки при ударе, см, не менее	50	По ГОСТ 4765-73
7. Адгезия пленки, баллы, не более	I	По ГОСТ I5I40-78, разд.2
8. Стойкость пленки при температуре (20+2)°С к статическому воздействию воды, ч, не менее	48	По ГОСТ 9.403-80, разд.2 и по п.4.6 настоящих технических условий

I.3. Грунтовку ЭП-057 протекторную поставляют комплектно из расчета на I т полуфабриката:

70 кг отвердителя № 3 (ТУ 6-I0-I09I-76)

I00 кг растворителя РП (ТУ 6-I0-I095-76)

ЭП-057 по ТУ 6-10-1117-86

в СНиП 2.03.11-85

стр. 42.

Приложение I,
ТУ 6-I0-III7-85

П Е Р Е Ч Е Н Ь

документов, на которые даны ссылки в технических условиях

ГОСТ 9.403-80	ЕСЗКС. Покрытия лакокрасочные. Методы испытаний на стойкость к статическому воздействию жидкостей
ГОСТ I2.I.005-76	ССБТ. Воздух рабочей зоны. Общие санитарно-гигиенические требования
ГОСТ I2.3.002-75	ССБТ. Процессы производственные. Общие требования безопасности
ГОСТ I2.3.005-75	ССБТ. Работы окрасочные. Общие требования безопасности
ГОСТ I2.4.02I-75	ССБТ. Системы вентиляционные. Общие требования
ГОСТ I2.4.028-76	ССБТ. Респираторы ШБ-I "Лепесток". Технические условия
ГОСТ I2.4068-79	ССБТ. Средства дерматологические, защитные. Классификация. Общие технические требования.
ГОСТ I2.4.I03-83	ССБТ. Одежда специальная, обувь специальная и средства защиты рук
ГОСТ 3584-73	Сетки проволочные тканные с квадратными ячейками контрольные и высокой точности. Технические условия.
ГОСТ 438I-80	Микрометры рычажные. Технические условия.
ГОСТ 4765-73	Материалы лакокрасочные. Метод определения прочности пленок при ударе.
ГОСТ 5799-78	Фляга для лакокрасочных материалов емкостью 40л
ГОСТ 6I02-78	Ткани асбестовые. Технические условия
ГОСТ 6I28-8I	Банки металлические для химических продуктов
ГОСТ 66I3-73	Сетки проволочные тканные с квадратными ячейками нормальной точности
ГОСТ 7276-77	Огнетушители углекислотные
ГОСТ 8420-74	Материалы лакокрасочные. Методы определения условной вязкости
ГОСТ 8832-76	Материалы лакокрасочные. Методы получения лакокрасочного покрытия для испытания
ГОСТ 9980-80	Материалы лакокрасочные. Правила приемки, отбор проб для испытаний. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

ГОСТ 11109-64	Ткани хлопчатобумажные. Марля бытовая
ГОСТ 14192-77	Тара транспортная. Маркировка
ГОСТ 15149-78	Материалы лакокрасочные. Методы определения адгезии
ГОСТ 16005-70	Огнетушители пенные
ГОСТ 16523-70	Сталь листовая углеродистая качественная и обыкновенного качества общего назначения
ГОСТ 17537-72	Материалы лакокрасочные. Методы определения содержания летучих и нелетучих, твердых и пленкообразных веществ
ГОСТ 19007-73	Материалы лакокрасочные. Метод определения времени и степени высыхания
ГОСТ 19433-81	Грузы опасные. Классификация. Знаки опасности
ГОСТ ТУ 6-10-1091-76	Отвердитель № 3
ТУ 6-10-1095-76	Растворитель РП
МУ 1650-77	Методы определения вредных веществ в воздухе
ТУ 1067-73	Методы определения вредных веществ в воздухе

Сборник "Методы определения вредных веществ в воздухе",
М.С. Быковская, М.,Медецина,1966

gost.e-ecolog.ru