



ТУ 2329-103-05034239-97

Назначение

Предназначена для противокоррозионной защиты наружной поверхности магистральных нефте- и газо-трубопроводов, внутренней поверхности предварительно загрунтованных промысловых труб и труб холодного и горячего хозяйственно-питьевого водоснабжения, а также других металлоизделий, эксплуатируемых в агрессивных средах, в т.ч. нефтепромыслового оборудования.

Свойства

Покрытие из краски П-ЭП-585Т с эпокси-фенольным праймером допускает эксплуатацию внутренней поверхности трубопроводов при повышенных температурах, до 150 °С.

[Техническая консультация](#)

Технические характеристики

Свойства покрытия	
Цвет	серый, оттенок не нормируется
Прочность при растяжении по Эриксену	
при толщине покрытия 180~220мкм	не менее 7мм
Прочность при обратном ударе	
при 20°С и минус 40°С	не менее 50см

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru
Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Краска П-ЭП-585 Т

Сопротивление изгибу	
при 20°C	не менее 4.5%
при минус 40°C	не менее 3.0%
Адгезия к грунтовочному слою	
исходная	не более I балла
после выдержки в воде при 60°C в течение 1000 ч	не более I балла
Предел прочности при растяжении	не менее 50 МПа
Относительное удлинение при разрыве	
исходное	не менее 6%
после выдержки в воде при 60°C в течение 1000 ч	не менее 5%
Электрическая прочность	не менее 20 В/мкм
Удельное объемное сопротивление	
исходное	не менее 1x10 ¹² Ом·см
после выдержки в воде при 60°C в течение 1000 ч	не менее 1x10 ¹² Ом·см
Температура стеклования	не менее 95°C
Диэлектрическая проницаемость не менее 0,01 кВ/мкм	
Прочность к истиранию	не менее 0.6 кг/мкм

Комплектность поставки

Коробка 20 кг

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru
Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Краска П-ЭП-585 Т

Рекомендации по применению

Подготовка поверхности

Металлические поверхности обезжиривают, очищают от продуктов коррозии дробеструйным способом до степени SA 2 1/2 , внутренние поверхности труб грунтуют грунтовками эпокси-фенольного типа и нагревают до температуры 180-200°C.

По вопросам приобретения краски П-ЭП-585 Т и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов