115404, г. Москва, ул. 6-ая Радиальная, 15с6, 8 (800) 505-69-03, zakaz@politaks.ru

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Марка: Политакс 88PU 1AL

ТУ 22.23.19-001-40658904-2022

Спец-грунт для металла.

ОПИСАНИЕ:

Материал одноупаковочный на основе специального комплекса поликонденсационных смол (эффективно экстрагирующих остатки жира в образуемую пленку), а также полиуретанового преполимера, отверждаемого влагой воздуха.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

Устранение «недочетов» при некачественной подготовки поверхностей черных металлов перед окраской:

- Недостаточное удаление окислов (ржавчины) при песко-, дробеструйной или механической зачистки;
- Недостаточно тщательное обезжиривание поверхности.

Спец-грунт не заменяет предварительную подготовку поверхности, а лишь устраняет возможные недочеты!

Его также нельзя наносить на поверхности, ранее окрашенные любыми типами ЛКМ.

Грунтования проблемных (там, где невозможно провести предварительную подготовку) поверхностей из стали в т. ч. углеродистой, нержавеющей и оцинкованной, работающих при температуре до +90°С (в т .ч. по плотной ржавчине с толщиной продуктов коррозии до 100 мкм) с целью повышения адгезионных характеристик финишных покрытий.

Спец-грунт идеально подходит для защитной обработки внутренних поверхностей труб, батарей и различных металлических переходников, предназначенных для прокачки технической воды.

ОСОБЕННОСТИ:

В зависимости «от степени недостаточности» предварительной подготовки поверхности наносится с расходом от 70 до 120 г/м² (не более) с образованием «полупрозрачной серебристой» пленки.

Перекрывается не ранее, чем через 90 мин. и не позднее, чем через 8 часов любыми типами ЛКМ.

Спец-грунт не исключает применение всей ранее предусмотренной системы покрытия, а лишь дополняет её, учитываясь только в требуемой толщине покрытия.

115404, г. Москва, ул. 6-ая Радиальная, 15с6, 8 (800) 505-69-03, zakaz@politaks.ru

Спец-грунт обеспечивает адгезионную прочность, противокоррозионную стойкость, водостойкость и химстойкость системы лакокрасочного покрытия.

Отверждаясь за счет влаги, эффективно решает проблему защиты от коррозии, устраняя саму причину возникновения коррозии под пленкой покрытия, используя влагу, адсорбированную на окрашиваемой поверхности, на свою полимеризацию.

Цвет – серебристый.

ФАСОВКА: Металлическая тара: 20 кг

ПРИМЕНЕНИЕ:

Условия нанесения:	Перед нанесением материал хорошо перемешать до однородной массы. Температура воздуха и поверхности: от –5°С до +40°С. Относительная влажность воздуха: не более 80%. **При нанесении 2–3 слоев грунтовки (с интервалом 1,5–3 часов (но не более 12 ч), получаемое покрытие может служить в качестве самостоятельного, но только внутри помещений или под навесом.**
Подготовка материала:	Материал готов к применению (не требует перемешивания).
Способ нанесения:	Валики, кисти (стойкие к растворителям); пневматическое и безвоздушное распыление; окунание; облив.
Теоретический расход на один слой:	70–120 г/м²
Рекомендуемая толщина одного слоя:	16–23 мкм
Рекомендуемое количество слоев:	1
Время до нанесения любого типа ЛКМ:	При t +23°С не ранее, чем через 1–1,5 часа (после высыхания на «отлип»), но не более, чем через 8 часов.
Разбавитель:	Для разбавления материалов при нанесении кистью или валиком допускается применение растворителей (толуол, ксилол, сольвент, бутилацетат) не более 8% от массы материала.
Очистка инструментов:	Вышеуказанными растворителями.

115404, г. Москва, ул. 6-ая Радиальная, 15с6, 8 (800) 505-69-03, zakaz@politaks.ru

Ввод покрытия в эксплуатацию:

При использовании Спец-грунта для предварительной защитной обработки внутренних поверхностей труб рекомендуется выдержать покрытие до ввода в эксплуатацию не менее 7-ми суток при t +20°С.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

Материал огнеопасен! Не работать вблизи открытых источников огня. Работы производить при хорошей вентиляции с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании материала на кожу промыть её теплой водой с мылом.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ:

Спец-грунт Политакс 88PU 1AL транспортируют всеми видами транспорта при температуре от –35°С до +35°С, при условиях, обеспечивающих целостность тары и защиту от атмосферных осадков.

В упакованном виде материал должен храниться в закрытых помещениях при температуре от –30°С до +30°С, исключив попадание на них прямых солнечных лучей и влаги.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ:

Гарантийный срок хранения материалов – 6 месяцев с даты изготовления.