

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Марка: Политакс 88PU 1 Универсальный

ТУ 5772-001-69661873-2012

Лак для бетонных, металлических и деревянных поверхностей.

ОПИСАНИЕ:

Материал одноупаковочный. Универсальный полиуретановый лак с высоким содержанием основного вещества.

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

Для окраски бетонных, железобетонных, стальных и чугунных конструкций в т. ч. с остатками окалины и плотно держащейся ржавчины (**толщина продуктов коррозии до 100 мкм**), подвергающихся воздействию промышленной атмосферы, содержащей агрессивные газы и пары.

Для окраски по оцинкованным поверхностям, алюминию и его сплавам, меди, латуни, бронзы.

Окраска бетонных оснований, металлоконструкций, эксплуатирующихся **под водой**.

ФАСОВКА:

Металлическая тара: 20 кг

СРОК СЛУЖБЫ ПОКРЫТИЯ:

Покрытие, состоящее из трёх слоев (по ржавой поверхности), сохраняет защитные свойства в условиях умеренного и холодного климата не менее 12-ти лет.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Условия нанесения:

Работы производятся при температуре окружающего воздуха от +5°C до +30°C и относительной влажности воздуха не выше 80%. Рекомендуемая температура компонентов перед применением +17°C ± 3°C.

Подготовка поверхности:

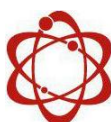
Защищаемая бетонная, металлическая, деревянная поверхность предварительно должна быть очищена абразивоструйным способом до степени Sa 2½ по ISO 8501-1, обеспечив при этом шероховатость поверхности не менее 30 мкм. После абразивоструйной обработки поверхность обеспыливается.

Подготовка материала:

Материал готов к применению.

Способ нанесения:

Безвоздушное распыление и распыление с отдельной подачей компонентов, для небольших участков – кисть, валик.



Диаметр сопла:	0,021'' (0,53 мм) – 0,027'' (0,69 мм)					
Давление:	Не менее 220 бар					
Теоретический расход на один слой:	УБР 120 – 130 г/м ²	Кисть, валик 130 – 140 г/м ²				
Рекомендуемая толщина одного слоя:	УБР 120 – 130 мкм	Кисть, валик Не более 30 мкм				
Рекомендуемое количество слоев:	УБР 1 – 2	Кисть, валик Не менее двух				
Очистка инструментов:	P-4, P-4A.					
Ввод покрытия в эксплуатацию:	Перед началом эксплуатации окрашенное изделие выдерживают при температуре: <table><tr><td>+18°C Не менее 3 суток</td><td>+10°C Не менее 5 суток</td><td>+5°C Не менее 10 суток</td></tr></table>			+18°C Не менее 3 суток	+10°C Не менее 5 суток	+5°C Не менее 10 суток
+18°C Не менее 3 суток	+10°C Не менее 5 суток	+5°C Не менее 10 суток				
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:	Лак Политакс 88PU 1 Универсальный транспортируют всеми видами транспорта при температуре от –35°C до +35°C, при условиях, обеспечивающих целостность тары и защиту от атмосферных осадков. В упакованном виде материал должен храниться в закрытых помещениях при температуре от –30°C до +30°C, исключив попадание на них прямых солнечных лучей и влаги.					
ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ:	Гарантийный срок хранения материалов – 6 месяцев с даты изготовления.					



ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Внешний вид и цвет покрытия:	Однородное, глянцевое, светло-коричневое.
Массовая доля нелетучих веществ (сухой остаток), %:	50±2
Объёмная доля нелетучих веществ, %:	50±3
Время высыхания на отлип, ч:	Не более 4-х при t (+20±2)°С.
Время высыхания до степени 3, ч:	Не более 6-ти при t (+20±2)°С.

