

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Марка: Политакс 88PU 2MT/W

ТУ 22.23.19-001-40658904-2022

Полиуретановый водно-дисперсионный матовый лак.

ОПИСАНИЕ:

Двухкомпонентный состав на основе водной дисперсии полиолов с добавлением активных компонентов и функциональных добавок, отвержденный алифатическим полиизоцианатом.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

Образует износостойкое покрытие, устойчивое к ультрафиолетовым лучам. Не содержит органические растворители.

Предназначен в качестве финишной отделки для полимерных полиуретановых и эпоксидных полов внутри помещений со средними нагрузками, где имеются повышенные требования к эстетичности и износостойкости пола:

- общественные, офисные, жилые здания и сооружения;
- школы, детские сады, спортивные и медицинские учреждения, объекты бытового обслуживания;
- выставочные залы, торговые и развлекательные центры.;
- производственные цеха и помещения с ограниченными воздействиями влаги и химических веществ.

Возможно нанесение на деревянные и бетонные поверхности.

ФАСОВКА:

П/п канистра 4,15 кг + металлическая банка 0,85 кг

Комплект: 5 кг

СРОК СЛУЖБЫ ПОКРЫТИЯ:

Зависит от механической нагрузки.

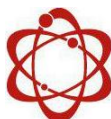
ПРИМЕНЕНИЕ:

Условия нанесения:

Окрасочные работы следует проводить при температуре основания и воздуха от +10°C до +30°C.

Температура основания должна быть не менее, чем на 3°C выше точки росы.

Относительная влажность воздуха не более 60%.



Подготовка поверхности:

Температура материала: от +10°C до +25°C.

Влажность поверхности не более 4%.

Полимерное основание под окраску должно быть чистым, сухим, свободным от различных загрязнений (пыль, масла и др.).

Нанесение на полиуретановые полы допускается через 24 часа после нанесения последнего слоя, но не позднее, чем через 48 часов при температуре +20°C.

Нанесение на свежие эпоксидные полы допускается не позднее, чем через 72 часа.

Нанесение на окрасочное тонкослойное покрытие допускается не позднее, чем через 18 часов.

При несоблюдении вышеуказанных временных режимов перед началом работ необходимо произвести легкую шлифовку (матирование) и обеспыливание поверхности.

Бетонные полы должны соответствовать требованиям СНиП 2.03.13-88 «Полы». Предварительно их шлифуют, обеспыливают и грунтуют грунтами серии Политакс 88.

Деревянные поверхности должны быть абсолютно сухими и шлифованными.

Подготовка материала:

Перед применением Компонент «А» (основа) перемешать отдельно, затем добавить Компонент «Б» (отвердитель) и тщательно перемешать в течение двух минут с помощью миксера со спиралевидной насадкой.

Способ нанесения:

Велюровый валик, распыление, кисть (только для полосового окрашивания и локального ремонта).

Внимание! При нанесении не допускать образования луж!

Межслойная сушка – не менее 4-х, но не более 24-х часов.

Теоретический расход на один слой:

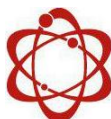
50 – 120 г/м² на слой в зависимости от метода нанесения

Рекомендуемое количество слоев:

2–3

Разбавитель:

Допускается применение дистиллированной воды.



Очистка инструментов:

По окончании работ инструмент промыть водой. Затвердевший материал удалить механическим способом.

Ввод покрытия в эксплуатацию:

	+10°C	+20°C	+30°C
Легкая пешая нагрузка:	3 суток	2 суток	1 сутки
Полная нагрузка:	9 суток	7 суток	5 суток

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании материала на кожу необходимо протереть её салфеткой и промыть теплой водой с мылом. При работе необходимо избегать попадания его на кожу, в глаза и на одежду.

Работы производить в резиновых перчатках.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ:

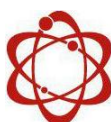
Полиуретановый водно-дисперсионный матовый лак Политакс 88PU 2MT/W транспортируют всеми видами транспорта при условиях, обеспечивающих целостность тары и защиту от атмосферных осадков, при температуре не ниже +5°C и не выше +30°C. **Избегать воздействия низких температур!**

В упакованном виде материал должен храниться в закрытых помещениях, исключив попадание на них прямых солнечных лучей и влаги.

Внимание! Лак нельзя замораживать. Компоненты материала следует хранить в помещениях при температуре не ниже +5°C и не выше +30°C.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ:

Гарантийный срок материалов – 6 месяцев с даты изготовления при соблюдении всех норм транспортировки и хранения.



ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*:

Внешний вид и цвет покрытия:	Бесцветное, матовое.
Массовая доля нелетучих веществ (сухой остаток), %, не менее:	40
Вязкость по ВЗ - 246 сопло 4мм при 20°С, сек, не менее:	30
Адгезионная прочность к бетону, МПа, не менее:	1,5
Истираемость по Таберу, мг, не более:	60
Жизнеспособность после смешивания с отвердителем при 20°С, ч, не менее:	4

**Значения получены при испытании образцов, производимых при температуре +20°С в стандартных условиях и при надлежащем хранении и транспортировке. Результаты являются лабораторными и зависят от многих факторов при нанесении на промышленных площадях.*

