

Техническая информация

Финишлак 106

Матовый полиуретановый лак на водной основе

ТУ 2311-010-10861980-2012

Описание и основные свойства

Двухкомпонентный матовый полиуретановый лак на водной основе.

- Не содержит органические растворители. Не имеет запаха.
- Обеспечивает однородную матовость поверхности без разводов и следов нанесения.
- Хорошие адгезионные свойства, износостойкость и долговечность.
- Экономичный, удобный в работе и безопасный материал для профессионального применения.

Основные свойства	
Состав	Водная дисперсия полиола, алифатический полиизоцианат, функциональные добавки
Соотношение компонентов «1» и «2»	4,52 : 1,0 (массовое)
Жизнеспособность смеси компонентов (при +20±2°C)	не менее 3 ч
Содержание нелетучих веществ	не менее 25 %
Время отверждения до степени 3 (при +20±2°C)	не более 1 ч
Время выдержки до начала эксплуатации	пешеходные нагрузки – не более 6-8 ч транспортные нагрузки – не более 1 -3 дней воздействие агрессивных сред – не менее 7 дней
Внешний вид пленки	однородная матовая поверхность
Твердость пленки (по маятниковому прибору типа ТМЛ, маятник «А»), усл. един., не менее	0,1 (сушка в течение 24 ч при +20±2°C) 0,3 (сушка в течение 5 суток при +20±2°C)
Блеск по БФ 5-60/60	не более 10 %
Средний расход	0,08-0,1 кг/м ²
Комплектная упаковка (нетто)	5,8 кг (4,75 кг + 1,05 кг (п/э канистры))

Области применения

Финишлак 106 применяется для окончательной защитной отделки монолитных полимерных покрытий пола, в том числе покрытий, декорированных цветными чипсами.

Требования к свойствам и подготовке основания

Свойства основания и подготовка поверхности должны соответствовать действующим строительно-техническим нормам. Поверхность для нанесения должна быть чистой, сухой, свободной от следов масел, жиров, ГСМ, загрязнений, препятствующих нормальной адгезии.

Требования к условиям применения

Температура компонентов лака, поверхности основания и окружающего воздуха в зоне проведения работ: от +10°C до +30°C.

Внимание! Температура поверхности основания должна быть выше измеренной точки росы минимум на 3°C.

Относительная влажность воздуха: не более 80%.

Способ применения

Смешивание компонентов лака производить с помощью низкооборотного смесителя (300-400 об/мин) с электроприводом. СМЕШИВАНИЕ ВРУЧНУЮ НЕ ДОПУСКАЕТСЯ! Компонент «1» вылить в смесительную емкость и тщательно перемешать до однородного состояния. Затем добавить компонент «2» и перемешивать рабочую смесь в течение 2-3 мин во всем объеме до полностью однородного состояния. Особое внимание обращать на тщательность перемешивания около дна и стенок смесительной ёмкости. Готовую рабочую смесь компонентов лака наносить велюровыми или меховыми валиками с коротким ворсом тонкими слоями. При необходимости возможно нанесение двух слоев лака. Второй слой лака наносить в перекрестном направлении относительно первого слоя.

НЕ НАНОСИТЬ ТОЛСТЫМ СЛОЕМ!

НЕ ДОПУСКАТЬ ОБРАЗОВАНИЯ ПРОЛИВОВ МАТЕРИАЛА ПРИ НАНЕСЕНИИ!

Гигиеническая характеристика

После полимеризации слой Финишлак 106 полностью безопасен и разрешен для эксплуатации в составе систем бесшовных полимерных покрытий пола и стен в общественных, жилых и производственных помещениях, в том числе на предприятиях пищевой промышленности и общественного питания, фармацевтической промышленности, учреждениях образования, здравоохранения и социального обеспечения.

Меры безопасности

Материал не содержит пожароопасные компоненты. Персонал, работающий с лаком, должен быть обеспечен спецодеждой, защитными очками и перчатками и проинструктирован о мерах безопасности. Работы с применением лака производить в помещениях, оборудованных общей приточно-вытяжной и местной вытяжной вентиляцией. Не допускать попадания компонентов лака на открытые участки кожи, в глаза и рот. При попадании компонентов лака в глаза необходимо промыть их большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу. При попадании компонентов лака на открытые участки кожи необходимо удалить загрязнение ватным тампоном и промыть загрязненное место теплой водой с мылом. Утилизация использованной упаковки, твердых и жидких отходов осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Условия транспортировки и хранения

Транспортировка и хранение лака должны производиться в соответствии с требованиями ГОСТ 9980.5. Перевозка лака осуществляется всеми видами транспорта крытого типа. Перевозку и хранение лака рекомендуется осуществлять при температурах не ниже +5°C и не выше + 30°C. После длительной транспортировки или хранения при пониженных (или повышенных) температурах лак следует выдержать при комнатной температуре в течение суток перед применением. Открытую упаковку с неизрасходованными компонентами лака хранить для последующего применения ЗАПРЕЩАЕТСЯ ! Установленный срок годности компонентов материала - 12 месяцев (при условии хранения в сухом отапливаемом помещении в закрытой оригинальной упаковке). По истечении срока годности компоненты материала подлежат проверке на соответствие требованиям действующих ТУ и в случае подтверждения их пригодности могут быть использованы по назначению.

Полимер Технолоджи

Москва	Тюмень	Челябинск	Екатеринбург	Омск
+7 (922) 044-04-48	+7 (3452) 648-650	+7 (351) 223-11-86	+7 (919) 301-56-59	+7 (3812) 29-40-98