

| НАИМЕНОВАНИЕ | АРТИКУЛ | ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ |
|----------------------------|---------|-------------------|
| Грунт полиуретановый белый | PA.900 | 25 кг |
| Отвердитель полиуретановый | SP.180 | 12,5 кг |

Полиуретановый двухкомпонентный белый грунт премиум класса, способный решить задачу за один слой. У него лучшая наполняемость и укрывистость среди всех грунтов SOGNARE. Тиксотропен. Легко шлифуется, создавая гладкую поверхность для нанесения последующих материалов. Устойчив к растворяющей способности материалов верхнего слоя. Устойчив к растрескиванию, так как создает эластичную пленку. Применяется в мебельных и отделочных работах для обеспечения гладкой поверхности, необходимой для нанесения финишных материалов верхнего слоя.

Тип подложки:

Наносится на все виды деревянных поверхностей: неламинированный ДСП, МДФ, ХДФ, деревянный шпон, массив, оргалит, ОСБ, фан-лайн.

Физические свойства:

| ПАРАМЕТРЫ | ЕДИНИЦА | ОТКЛОНЕНИЕ | ЗНАЧЕНИЕ |
|--------------------------|-------------------|------------|----------|
| Цвет | - | - | белый |
| Плотность, 20°C | г/см ³ | ± 0,03 | 1,42 |
| Вязкость, 25°C, Брукфилд | сек. | ± 5 | 100 |
| Сухой остаток | % | ± 3 | 70 |

Нанесение:



Окрашиваемые поверхности должны быть очищены от грязи, пыли, масла или других загрязнений. Поверхность нанесения должна быть сухой и отшлифованной P100→P180.



Перед использованием материал следует тщательно перемешать и сделать однородным.



Смешивание по весу в % от основного продукта:

| | |
|----------------------------|--------|
| Грунт полиуретановый белый | 100% |
| Отвердитель полиуретановый | 40% |
| Растворитель | 10–15% |



Срок жизни смеси: 3–4 часа при 20–25°C



Рабочая вязкость: 13–17 сек
 Доведите смесь до желаемой рабочей вязкости с помощью растворителя.
 Степень разбавления материала зависит от типа краскопульта, рабочих параметров, температуры окружающей среды, требуемой толщины покрытия.

6





Рекомендуемое применение:

дюза: 1,6–2,2 мм (давление см. рекомендации производителей окрасочных пистолетов)
1–3 слоя перекрестного нанесения с промежуточной шлифовкой P220→P320
(шлифование после высыхания через 4–6 часов)
Нанесение может выполняться при температуре окружающей среды 20–25°C, но не ниже 5°C
Не растрескивается при использовании большого количества материала на слой (200–300 г/м²)

Теоретический расход:

3 слоя (для краскопульты): 90 + 100 + 100 г/м²
2 слоя (для краскопульты): 110 + 130 г/м²
2 слоя (для распылительных лакокрасочных машин): 110 + 110 г/м²
1 слой (для распылительных лакокрасочных машин): 180 г/м²



Время высыхания при 20–25°C и относительной влажности 50 ± 2%:
от пыли: 10–15 мин
на отлип: 30–45 мин



Шлифование перед последующим покрытием производить через 4–6 часов P240→P320



Последующие покрытия:
эмали SOGNARE

*На практике расход зависит от многих факторов, таких как форма детали, качество поверхности, способ нанесения и условия применения, потери во время нанесения.

Промышленная безопасность

Из-за наличия легколетучих и легковоспламеняющихся растворителей в продукте следует обеспечить надлежащую вентиляцию в цехах и избегать открытого пламени и высокой температуры. Во время нанесения необходимо использовать рабочую одежду, средства индивидуальной защиты: защитные очки, маски и перчатки. Особенно осторожно следует обращаться с отвердителями, их следует держать дальше от глаз и контакта с кожей, который приведет к раздражению, поэтому следует принять все меры предосторожности. Не очищать растворителем. В случае контакта необходимо промыть большим количеством воды. При проглатывании обратитесь за медицинской помощью. Покраска должна проводиться в проветриваемых помещениях. В производственных помещениях необходимо строго избегать контакта пищевых продуктов и напитков с материалами. Работники, страдающие аллергией на химические вещества, не должны допускаться к использованию данных материалов.

Условия хранения

Продукт необходимо хранить в чистой сухой невскрытой упаковке вдали от солнечных лучей при температуре от -5 до 30°C и влажности до 50%. Не складировать тару более чем в 2 ряда. Гарантийный срок хранения согласно законодательству Российской Федерации на весь ассортимент ЛКМ составляет 1 год.

При соблюдении температурных условий срок хранения невскрытых сольвентных материалов, грунтов, лаков, эмалей и паст составляет 3 года; отвердителей – 1,5 года.