

## ТЕХНИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

## Грунт полиуретановый белый 900

Наименование	Артикул	Единица измерения
Грунт полиуретановый белый	PA.900	25 КГ
Отвердитель полиуретановый	SP.180	12,5 кг

Полиуретановый двухкомпонентный белый грунт. Легко шлифуется, создавая гладкую поверхность для нанесения последующих материалов. Устойчив к растворяющей способности материалов верхнего слоя. Устойчив к растрескиванию, так как создает эластичную пленку.

### Области применения:

Применяется в мебельных и отделочных работах для обеспечения гладкой поверхности, необходимой для нанесения финишных материалов верхнего слоя. Наносится на все виды деревянных поверхностей ДСП, МДФ, деревянный шпон и твердые поверхности.

#### Физические свойства:

Параметры	Единица	Отклонение	Значения
Цвет	-	-	белый
Плотность, 20°С	г/см <sup>3</sup>	± 0,03	1,42
Вязкость, 25°С, 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.



Перед использованием материал следует тщательно перемешать и сделать однородным.



Смешивание по весу:

 Грунт полиуретановый белый
 100%

 Отвердитель полиуретановый
 40%

 Растворитель
 10-15%



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



Рекомендуемое применение:

1-3 слоя

Выдержка между слоями 15-20 минут

Нанесение может выполняться при температуре окружающей среды около 20°C, но не ниже 5°C



# ТЕХНИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ Грунт полиуретановый белый 900

Теоретический расход:

3 слоя (для краскопульта): 90 + 100 +100 г/м<sup>2</sup>

2 слоя (для краскопульта): 110 + 130 г/м<sup>2</sup>

2 слоя (для распылительных лакокрасочных машин): 110 + 110 г/ $M^2$ 

1 слой (для распылительных лакокрасочных машин): 180 г/м<sup>2</sup>



Время высыхания при 23°С и относительной влажности 50  $\pm$  2%: от пыли: 10-15 мин

на отлип: 30-45 мин



Шлифование производить через 6-8 часов

\*На практике расход зависит от многих факторов, таких как форма детали, дефект 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 применению данных материалов.

#### Условия хранения

Продукт необходимо хранить в сухой, чистой, невскрытой упаковке, вдали от солнечных лучей. Не складировать тару более чем в 2 ряда. Хранить в оригинальной упаковке, избегая прямых солнечных лучей не более года.