

ТЕХНИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

Грунт акриловый прозрачный 440

Наименование	Артикул	Единица измерения
Грунт акриловый прозрачный	AVD.440	25 кг
Отвердитель акриловый	SA.1010	3 кг

Двухкомпонентный грунт на основе акриловой смолы. Наносится на дерево или шпонированные панели и подготавливает поверхность для лака. Благодаря своей акриловой структуре создает прозрачный и твердый эластичный слой пленки. Хорошо шлифуется.

Области применения:

Используется в мебельных и отделочных работах на всех видах деревянных поверхностей.

Физические свойства:

Параметры	Единица	Отклонение	Значения
Цвет	-	-	прозрачный
Плотность , 20°С	г/см³	± 0,03	0,93
Вязкость, 25°С DIN4	сек.	± 5	90
Сухой остаток	%	± 3	28

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:
 100%

 Грунт акриловый прозрачный 10%
 10%

 Отвердитель акриловый 20-45%
 30-45%



Срок жизни смеси: 2 часа при 20-25°C



Готовая смесь наносится на поверхность краскопультом. Рекомендуемое применение: 2-3 слоя перекрестного нанесения Выдержка между слоями: 15-20 минут Толщина влажной пленки / один слой: 45-50 мкм

Толщина сухой пленки / один слой: 35-40 мкм



14



ТЕХНИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

Грунт акриловый прозрачный 440

Нанесение может выполняться при температуре окружающей среды около 20°C, но не ниже 5°C Теоретический расход / 3 слоя: $80+120+120 \text{ г/m}^2$



Время высыхания при 23° С и относительной влажности 50 ± 2%: от пыли: 10-15 мин на отлип: 30-45 мин



Шлифование производить через 3-6 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.