

Наименование	Артикул	Единица измерения
Эмаль полиуретановая белая	PB10.810	25 кг
Отвердитель полиуретановый	SP.195	12,5 кг

Полиуретановая, двухкомпонентная эмаль, устойчивая к пожелтению. Придает поверхности однородный матовый и гладкий вид. Благодаря своей полиуретановой основе, поверхность сочетает в себе твердость и эластичность. Имеет хорошее растекание и декоративные свойства.

Области применения:

Наносится в качестве финишного слоя на все виды МДФ, массива и покрытые деревянные поверхности, на предварительно подготовленную полиуретановым, полиэфирным грунтами подложки. Может использоваться в качестве основы под колеровку пастами SOGNARE.

Физические свойства:

Параметры	Единица	Отклонение	Значения
Цвет	-	-	белый
Плотность, 20°C	г/см³	± 0,03	1,40
Вязкость, 25°C, Брукфилд	КУ	± 5	85
Сухой остаток	%	± 3	70
Глянец	гloss	± 3	10

* Указанные значения сухого остатка, глянца и плотности могут варьироваться в зависимости от цвета.

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:
 Эмаль полиуретановая матовая 100%
 Отвердитель полиуретановый 50%
 Растворитель 20-30%



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



Рекомендуемое применение:
 3 слоя перекрестного нанесения
 Выдержка между слоями: 25-35 минут

18

Теоретический расход / 3 слоя: 90+110+110 г/м²





Время высыхания при 23°C и относительной влажности 50 ± 2%:

от пыли: 15-20 мин

на отлип: 30-45 мин

не полная полимеризация (можно упаковывать): 24 часа

полная полимеризация (можно штабелировать): 3 дня

*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, не вскрытой упаковке, вдали от солнечных лучей. Не складировать тару более чем в 2 ряда. Хранить в оригинальной упаковке, избегая прямых солнечных лучей 1 год.

