

НАИМЕНОВАНИЕ	АРТИКУЛ	БЛЕСК	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ
Лак полиуретановый высокопрочный матовый	PV05.415	5 глосс	25 л
	PV25.415	25 глосс	
Отвердитель полиуретановый	SP.1040		12,5 л

Высокопрочный двухкомпонентный лак Anti-Scratch – устойчивый к царапинам. Самогрунтующийся лак, то есть может быть использован в качестве грунта первым слоем, а вторым слоем в качестве финишного покрытия. Особенно рекомендуется для участков, подвергаемых воздействию твердых предметов. Тиксотропен. Наиболее подходящий продукт для покрытия поверхностей с повышенным требованием к сопротивлению царапинам. Эластичен. Обеспечивает желаемую стойкость, не нарушая естественного внешнего вида древесины. Максимальную прочность покрытие набирает через 3 дня.

Тип подложки:

Наносится на все виды деревянных поверхностей непокрытых грунтом: деревянный шпон, массив, фан-лайн. Возможно нанесение на совместимое с лаком старое ЛКП или грунты.

Физические свойства:

ПАРАМЕТРЫ	ЕДИНИЦА	ОТКЛОНЕНИЕ	ЗНАЧЕНИЕ
Цвет	-	-	прозрачный
Плотность, 20°C	г/см ³	± 0,03	0,99
Вязкость, 25°C, Брукфилд	КУ	± 3	56
Сухой остаток	%	± 3	42

Нанесение:



Окрашиваемые поверхности должны быть очищены от грязи, пыли, масла или других загрязнений и отшлифованы Р220→Р320. Возможно нанесение на старое отшлифованное Р220→Р240 ЛКП, совместимое с полиуретановым лаком и предварительно очищенное от грязи, пыли и масла.



Перед использованием материал следует тщательно перемешать и сделать однородным.



Смешивание по весу в % от основного продукта в качестве грунта:

Лак полиуретановый высокоглянцевый	100%
Отвердитель полиуретановый	50%
Растворитель	25-30%





Смешивание по весу в % от основного продукта в качестве лака:

Лак полиуретановый высокоглянцевый	100%
Отвердитель полиуретановый	100%
Растворитель	25–30%



Срок жизни смеси: 10–12 часов 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.



Рекомендуемое применение:

дюза: 1,6–2,2 мм (давление см. рекомендации производителей окрасочных пистолетов)

2 слоя перекрестного нанесения с промежуточной шлифовкой 2–3 часа Р240→Р320



Время высыхания при 20–25°C и относительной влажности 50 ± 2%:

от пыли: 15–20 мин

на отлип: 30–45 мин

неполная полимеризация (можно упаковывать): 24 часа

полная полимеризация (можно штабелировать): 3 дня

*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.