

IS 500

ПУ – изоляционный силер 91675-41139

ПУ - Силер - прозрачный двухкомпонентный силер на основе полиуретана с хорошей адгезией, разработанный для отделки древесины, содержащей таниновые масла, такой как розовое дерево и тик. Также рекомендуется для отделки МДФ для уменьшения впитывающей способности и исключения возможного образования пузырьков воздуха на открытых порах.

Наносится распылением или наливом.

Для получения лучших результатов при использовании данного силера следует помнить, что:

- при отделке материалами на основе полиэфира и при отделке экзотических видов древесины необходимо наносить два слоя данного силера.

-дерево может быть окрашено красителями серии 91604- перед нанесением силера. При этом силер наносится без предварительной шлифовки. Не следует наносить на масляные красители.

-нанесение на нетонированную поверхность производится на ошлифованную шкуркой с размером зерна 120 и очищенную от пыли.

-рекомендуемая толщина одного слоя 50 - 100 г/м² мокрой пленки.

-материал подходит для создания покрытия с открытыми и закрытыми порами.

- поверхностный материал можно наносить на отвердевшую пленку силера без шлифования через 40-90 минут после нанесения. После истечения этого срока требуется легкое шлифование шкуркой с размером зерна 320-400. Сверху могут наноситься материалы ПУ, УПЭ и НЦ.

-силер следует хранить в плотно закрытых банках в прохладном помещении с хорошей вентиляцией при температуре 15-25°C.

Технические данные:

Артикул	Цвет	Тип	Вязкость при поставке, с./DIN4 20°C	Сухой остаток, %	Плотность, кг/л	Степень глянца	Огне-опасность
411.39	Бес-цветный	Двухкомпонентный силер на полиуретановой основе	40-50	13±1 весовых%	0,920±0,01	-	огне-опасный

Нанесение:

Артикул	Отвердитель	Разбавитель	Рабочая вязкость, с./DIN4/ 20°C	Время жизни смеси
411.39	На 100 частей лака - 100 весовых частей отвердителя 315.15	800-00218	8-10с	4 часа при 20°C

Сушка:

Температура	20°C	35-50°C	80°C
Сухой от пыли	20 мин		
Сухой на отлип	40 мин		
Сухой (в зависимости от толщины слоя)	2 - 4 часа	1 час	

Альтернативные отвердители:

Для светлых пород дерева, сокращения времени сушки и большей сопротивляемости солнечному свету можно использовать отвердитель 315.86

