

Прекращает действие предыдущего издания от 19.10.98 г.

Код

Описание

IS 2691/00

МАТОВЫЙ ПРОЗРАЧНЫЙ АКРИЛОВЫЙ ЛАК

Исполнение по гляncу:	5 % блеска		
Область применения:	Плоские и точеные детали, кухонные фасады		
Способ нанесения:	Покрасочные воздушные пистолеты		
Рецептура смешивания:		По весу (кг)	по объему (л)
	Часть А	IS 2691/00	100
	Часть Б	ТН 790	20
	Растворитель	DT 452	10 – 40
			100
			20
			10 – 40

Технические характеристики:

Содержание нелетучих веществ (%):	Часть А:	30 ± 1
Плотность (кг/л):	Часть А:	0,930 ± 0,030
Вязкость (DIN 4 при 20° С, в секундах)	Часть А:	35 ± 3
	А + В:	25 ± 3
Жизнеспособность :	6 часов	
Рекомендуемый вес жидкого слоя (г/кв.м):	минимум 100 – максимум 120	
Время сушки (при 100 г/кв.м и 20° С, минут):	От воздействия пыли	10 минут
	На отлип	40 минут
	До складирования в стопку	6 часов
Ускоренная сушка (100 г/ кв.м, минут):	Обдув	15 минут
	Горячий воздух при 50° С	50 минут
	Охлаждение	15 минут
Срок годности:	При соблюдении правил хранения срок годности не ограничен. После длительного хранения всегда проверяйте однородность и тщательно перемешивайте для устранения осадка.	

Подготовка субстрата:

Наносится поверх акрилового грунта TU 54 либо TU 55.

Общие свойства:

Бесцветная матовая пленка лака IS 2691/00 демонстрирует полную прозрачность и исключительную гладкость поверхности, и особенно подходит для областей применения, требующих устойчивости к пожелтению. Лак очень быстро сохнет и после высыхания образует приятную и шелковистую на ощупь поверхность. Данный материал, ввиду своей матовости и невысокого сухого остатка, очень хорошо подходит для систем окраски с эффектом “необработанной естественной древесины”.

Также рекомендован для окраски:

- Покрытие бледных пород древесины (клен, береза, ясень и т. п.)
- Покрытие поверхностей, отбеленных перекисью водорода или другими окислителями (что позволяет избежать интенсивного пожелтения, возникающего при покрытии полиуретановыми ЛКМ.)
- Покрытие пигментных белых и пастельных грунтов для защиты от пожелтения.

В двух первых случаях, на субстрат должен быть нанесен нежелтеющий грунт TU 54.

В покрытиях с открытыми порами лак следует разбавить 30 – 40 частями растворителя для хорошего затекания в поры.

В жаркую погоду растворитель DT 452 может быть заменен менее летучим, например, DT 446 или DT 40. Как и все акриловые лаки IS 2691/00 может наноситься сразу на ПВХ пленки без адгезивного грунта.

Отвердители на замену:

- ТН 2550/00 – 20% для ускорения сушки лака.