БЕСЦВЕТНЫЙ АКРИЛОВЫЙ ЛАК 2+1
ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

18.01.2019

Описание: Двухкомпонентный бесцветный акриловый лак 2+1 производится на базе высококачественных акриловых смол. Предназначен для защиты базовой эмали. Благодаря специальным добавкам высохший слой устойчив на кратковременное воздействие атмосферных условий и лучей UV. Взаимодействует с большинством базовых эмалей доступных в продаже.

Пропорции смешивания:

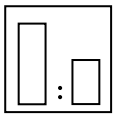
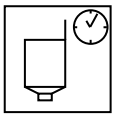
	По объему	**По весу**
Бесцветный акриловый лак 2+1	2	100
Отвердитель для акрилового лака 2+1	1	50

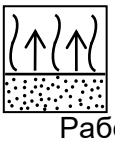
Время пригодности смеси к употреблению от момента смешивания с отвердителем:
Ок. 60 мин. при температуре 20°C.

Параметры нанесения:
Вязкость при распылении: DIN 4/20°C 16÷18 s.
Сопло пистолета: ∅1.3÷1.4mm.
Рабочее давление: 3÷4 bar.

Содержание летучих органических веществ:
VOC = 570 г/л (для готовой к нанесению смеси).

Принципы действия:
Наносить покрасочным пистолетом на подсохшую базу в 2-3 слоя, делая 5 ÷ 10 минутные перерывы на испарение после нанесения каждого слоя (в зависимости от температуры и толщины слоя). Через 10 минут после нанесение последнего слоя для ускорения отвердевания температуру в помещении можно увеличить.




			Рабочая твёрдость	
Лак+ Отвердитель 2+1	DIN 4/20°C 16-18s	2 - 3 x, 3-4 bar ∅ 1.3 - 1.4 mm	5÷10 мин	10 час./20°C 30 мин./60°C

Толщина слоя:
ок. 20-25 μm на каждый слой.

Время высыхание :

Пылесухость:	15 мин. при 20°C или 5 мин. при 60°C
Рабочая твердость:	10 ч. при 20°C или 30 мин. при 60°C
Полная твердость:	5 дней при 20°C

Теоретический расход:
Комплект (1 литр лаку + отвердитель в соответствующей пропорции) дает возможность получить. 8 м^2 сухого остатка толщиной ок. 50 мкм.

Цвет:
Бесцветный.

Чистка инструментов:
Растворитель для нитроцеллюлозных продуктов, разбавитель для акриловых продуктов.

Условия и сроки хранения:
Хранить в холодных и сухих помещениях вдали от огня и источников тепла. Избегать попадания прямых солнечных лучей.

Бесцветный акриловый лак 2+1:	24 месяца при 20°C
Отвердитель к акриловому лаку 2+1:	12 месяцев при 20°C.