

ЭмлакРегион

<https://emlakregion.ru>

emlakregion@mail.ru

ЛАК 7320 бесцветный

ОПИСАНИЕ Лак 7320 – однокомпонентный лакокрасочный материал на основе винилового сополимера.

НАЗНАЧЕНИЕ Для защиты от ультрафиолетового излучения и придания глянца покрытию.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

➤ Цвет	бесцветный	➤ Плотность, г/см ³	1,0±0,05
➤ Объемная доля нелетучих веществ, %	21±1	➤ Температура вспышки, °C	27

НАНЕСЕНИЕ

- Лак наносят на поверхности, окрашенные эмалями Эмакоут 7320.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ ЛАКА ➤ обеспечить температуру лака в диапазоне 15-25°C, затем перемешать до однородной консистенции; для промывки инструмента использовать растворитель Эмлак № 221;

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ ➤ температура воздуха от минус 5 до +30°C;
➤ относительная влажность воздуха рекомендуемая до 85%;
➤ рекомендуемая температура окрашиваемой поверхности выше точки росы не менее, чем на 3°C;
➤ отсутствие осадков.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	Безвоздушный				Пневматический	Кисть	Валик
	➤ Кратность повышения давления – 1:28	➤ Давление краски, МПа, не менее – 15	➤ Диаметр сопла, мм/угол факела, °: по ровным поверхностям – (0,38-0,43) / (30-50) [°] по сложным поверхностям – (0,28-0,33) / (20-30) [°]	➤ Расстояние до окрашиваемой поверхности, см – 30-40	Давление лака, МПа – 0,4-0,6; Диаметр сопла – 1,4-1,6 мм	Допускается нанесение кистью или валиком при окрашивании небольших участков поверхности	
до отлипа				до твердой пленки			
-5°C	0°C	20°C	30°C	-5°C	0°C	20°C	30°C
2 ч	1,5 ч	1 ч	30 мин	8 ч	6 ч	2 ч	1,5 ч

Время высыхания может изменяться в зависимости от влажности воздуха и интенсивности воздухообмена у окрашенной поверхности. В процессе сушки следует исключать резкие снижения температуры, приводящие к конденсации влаги на поверхности и обеспечивать вентиляцию для удаления растворителя.

РАСХОД МАТЕРИАЛА	Теоретический расход, кг/ м ²							
	0,09 при толщине покрытия 18 мкм							

ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ Рекомендуется применять в системах по согласованию со специалистами ЭМЛАК.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Обращаться с осторожностью. Лак является пожароопасным, что обусловлено свойствами компонентов, входящих в его состав. Все работы, связанные с применением лака, должны проводиться в помещениях, снабженных общебменной и местной приточно-вытяжной вентиляцией, обеспечивающей чистоту воздуха рабочей зоны производственных помещений. До и в ходе применения необходимо соблюдать стандартные меры предосторожности при работе с органоразбавляемыми лакокрасочными материалами, а также рекомендации, данные в инструкции по нанесению.

Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека.