

Информационный лист

Лак – 577
ГОСТ 5631-79

Описание	Лак 577 – раствор битума в органических растворителях с введением синтетических модифицирующих добавок и сиккатива.	
Назначение	Предназначается для защиты поверхностей металлических конструкций и изделий при непродолжительном их хранении и транспортировке (шесть месяцев в умеренно климате по ГОСТ 6992-68 для однослойного покрытия), а также для изготовления алюминиевой краски.	
Характеристики	1. Внешний вид пленки	Глянцевая, однородная, ровная, без оспин и морщин черная, оттенок не нормируется
	2. Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 (или ВЗ-4) с диаметром сопла 4 мм при температуре (20,0±0,5) °С, с	18-35
	3. Массовая доля нелетучих веществ, %	39±2
	4. Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2) °С, ч, не более	24
	при 100-110 °С, мин, не более	20
	5. Твердость пленки по маятниковому прибору М-3, условные единицы, не менее	0,20
	6. Эластичность пленки при изгибе, мм, не более	1
	7. Стойкость пленки к статическому воздействию воды при температуре (20±2) °С, ч, не менее	48
	8. Стойкость пленки к статическому воздействию 3 %-ного раствора NaCl при 20±2 °С, ч, не менее	3
Применение	Перед применением лак БТ-577 разбавляют до рабочей вязкости уайт-спиритом (нефрасом-С4-155/200) по ГОСТ 3134-78, сольвентом по ГОСТ 1928-79 или по ГОСТ 10214-78, скипидаром по ГОСТ 1571-82 или смесью указанных растворителей.	
Безопасность	Лак наносят на поверхность краскораспылителем, кистью, наливом или окунаем Лак является легковоспламеняющимся и токсичным материалом. Пары растворителей, входящих в состав лака, при большой концентрации в воздухе рабочей зоны оказывают раздражающее действие на слизистую оболочку глаз и органов дыхания. Длительная работа с лаком приводит к раздражению кожи рук. Средства тушения пожара: песок, кошма, углекислый газ, вода в тонкораспыленном виде, пена химическая или воздушно-механическая из стационарных установок или огнетушителей.	