

Информационный лист

Лак – 783 ГОСТ 1347-77

Описание	Лак 783 – раствор нефтяного битума, препарированного растительного масла (причем подсолнечного в объеме не более 8% от загрузки) и сиккатива в органических растворителях с добавлением или без добавления инден-кумароновой смолы.	
Назначение	Предназначается для защиты поверхностей аккумуляторов и их деталей от действия серной кислоты	
Характеристики	1. Цвет пленки лака	Черный с коричневым оттенком
	2. Внешний вид пленки лака	Глянцевая, однородная, ровная, без оспин, подтеков, морщин и посторонних включений
	3. Массовая доля нелетучих веществ, %	48±3
	4. Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 (или ВЗ-4) при 20,0±0,5 °С, с	60-100
	5. Время высыхания, ч, не более, при (20±2) °С	
	до степени 1	6
	до степени 3	24
	при (100±2) °С	
	до степени 3	2,5
	6. Твердость пленки по маятниковому прибору, условные единицы, не менее	0,25
	7. Эластичность пленки при изгибе, мм, не более	3
	9. Стойкость пленки к статическому воздействию раствора серной кислоты при (20±2) °С, ч, не менее	48
Применение	Перед применением лак БТ-783 разбавляют до рабочей вязкости уайт-спиритом (нефрасом С4-155/200), по ГОСТ 3134-78, скипидаром по ГОСТ 1571-82, сольвентом по ГОСТ 1928-79 или по ГОСТ 10214-78, ксилолом по ГОСТ 9410-78 или ГОСТ 9949-76 или смесью указанных растворителей.	
Безопасность	Лак наносят на поверхность распылением или кистью. Является легковоспламеняющимся и токсичным продуктом, что обусловлено свойствами растворителей, входящих в состав лака: уайт-спирита (нефраса С4-155/200), скипидара, сольвента и ксилола. Пары растворителей при большой концентрации в воздухе рабочей зоны оказывают раздражающее действие на слизистые оболочки глаз, дыхательных путей и кожу. Средства тушения пожара: песок, кошма, углекислый газ, вода в тонкораспыленном виде, пена химическая или воздушно-механическая из стационарных установок или огнетушителей.	