

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. | |