**ОПИСАНИЕ** LIQUImate 8300 - это высоко качественный, однокомпонентный герметик на основе MS-полимера, который применяется в автомобильной промышленности и в работе автомастерских. Герметик можно наносить методом распыления.

**СВОЙСТВА** - прост в применении  
- не содержит растворителя  
- имеет нейтральный запах  
- высокая прочность клеевых соединений  
- стоек против действия воды и минеральных масел  
- нанесение лака возможно после образования поверхностной пленки («сырое по сырому»)  
- место ремонта выглядит как новое  
- продукт является и герметиком, и уплотнителем стыков  
- продукт отличается высокой устойчивостью формы  
- обладает высокой стойкостью против старения  
- продукт можно наносить кистью и распылителем  
- быстро сохнет  
- не содержит силикона  
- допускает контактную сварку  
- обладает хорошей адгезией (без применения грунта) к различным материалам

**ТЕХНИЧЕСКИЕ  
ХАРАКТЕРИСТИКИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Основа | : | MS-полимер |
| Цвет | : | серый, черный, охра |
| Форма | : | паста |
| Запах | : | слабый |
| Плотность при 20 °С | : | 1,48 г/см3 |
| Система отвердения | : | отвердевается влагой воздуха |
| Скорость отвердения по толщине\* | : | 2-3 мм за 24 часа (23°С и относ.влажн.50 %) |
| Образование поверхностной пленки\* | : | прибл. 25 минут (23 °С и относ.влажн. 50 %) |
| Твердость по Шору A (DIN 53 505) | : | 40 +/- 3 |
| Температура стойкость после отвердения | : | от - 40 до 80 °С |
| Модуль упругости 100 % | : | 0,9 Н/мм2 (DIN 53 504) |
| Прочность при растяжении | : | 1,6 Н/мм2 (DIN 53 504) |
| Удлинение при разрыве | : | 270 % Н/мм2 (DIN 53 504) |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Химическая стойкость | : | **хорошая** против |
|  |  | - воды, |
|  |  | - алифатических растворителей, |
|  |  | - разбавленных неорганических |
|  |  | - кислот и щелочей, |
|  |  | - масел, |
|  |  | - жиров; |
|  | : | **плохая** против |
|  |  | - ароматических растворителей, |
|  |  | - концентрированных кислот, |
|  |  | - хлорированных углеводородов. |
| Температура нанесения | : | 5-30 °С. |
| Срок хранения | : | 18 месяцев |

\*) Эти данные могут изменяться в зависимости от окружающей среды, температуры, влажности и вида поверхности.

**ОБЛАСТИ**

**ПРИМЕНЕНИЯ**

LIQUI*mate* 8300 применяется для автомобилей, в особенности для герметизации стыков после ремонта. В заводских условиях клей наносится методом распыления при оборудовании моторного отсека, багажника и салона.

**ПРИМЕНЕНИЕ** Поверхности, предназначенные для нанесения герметика, должны быть чистыми, без пыли и жира.

*Предварительная обработка*

Целесообразно проверить адгезию к применяемому грунту.

Через 36 часов после нанесения продукта его можно покрывать лаками на водной основе или содержащими растворитель, а через 78 часов продукт можно обрабатывать (например, грунтом для повышения адгезии) как пластмассу.

**ТАРА ДЛЯ**

**ПОСТАВКИ** LIQUI*mate* 8300 (герметик для стыков) 310 мл, картуш, Арт. № 6150 (серый)  
 Арт. № 6151 (черный)

Арт. № 6152 (охра)

PI 04/04/2016