Информация к продукту
Epoxykleber

PI 35/11/14/2024



Описание

Высокопрочный, быстро затвердевающий при комнатной температуре двухкомпонентный универсальный клей. Диапазон температур применения до 80 °C. Отлично подходит для склеивания или ремонта металла, древесины, бетона, стекла, ткани, керамики, пластика и резины в различных комбинациях материалов. Также подходит для запечатывания электронных деталей и компонентов.

Свойства

- быстро затвердевает
- отличная защита от электрического пробоя
- высокая твёрдость
- высокая химическая устойчивость
- почти не теряет материала
- легко обрабатывается

Технические данные

База	epoxy bisphenol A (A), amine mixture (B)
Цвет / внешний вид	transparent
Плотность при 20°C	1,1 г/мл
Соотношение в смеси	1:1
время применения	5 мин
Время затвердения	8-12 мин
функциональное испытание при 20 °C	20-30 мин
окончательное отверждение при 25 °C	24 h
Диапазон температур	-40°C to +80°C
способность заполнять зазоры	up to 3 мм
твердость D по Шору	62
Растяжной предел прочности	20 Н/мм²
модуль упругости	90.000 - 125.000 psi
Рекомендуемая температура хранения	10 - 23 °C
Минимальный срок годности в первоначально упакованной	24 месяц

Сфера применения

Для ремонта, склеивания и изоляции в автомобилестроении и транспортном машиностроении, а также в быту, любительском ремесле и садовом хозяйстве. Запасной смеситель (наконечник смесителя с резьбой, номер изделия 6029).

Применение

Склеиваемые поверхности очистить или обезжирить с помощью очистителя и разбавителя Reiniger und Verdünner от компании LIQUI MOLY (арт. № 6130). Непосредственно перед применением удалить колпачок или использованный и затвердевший смеситель, после чего установить на картридже новый смеситель. Нанести клей прямо на склеиваемые поверхности. Затем соединить детали и оставить для высыхания. Время действия 5 мин., функциональный тест спустя 20-30 мин. при комнатной температуре. После использования оставить смеситель на картридже. Хранить в сухом и прохладном месте. **Указание:** При придании склеиваемой поверхности шероховатой структуры на гладких поверхностях увеличивается сила сцепления.

Имеющиеся упаковки

25 мл блистер	6183 D-GB-E-P

Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.

Общество с ограниченной ответственностью
«LIQUIMOLY»
Jerg-Wieland-Str.
4 89081 Ulm-Lehr

телефон: +49 (0)731/1420-0
факс: +49 (0)731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

техническая горячая линия:
+49 (0)731/1420-871
www.liqui-moly.com