

## Технические данные - клей Armaflex 520

Краткое описание	Специальный клей для склеивания всех гибких изоляционных материалов Armaflex (за исключением HT/Armaflex и Armaflex Ultima). Отличная адгезия на металлических поверхностях, нет адгезии к асфальту, битуму или покрытиям красным свинцовым суриком.
Вид материала	Контактный клей на полихлоропропеновой основе, без ароматических растворителей.
Цвет	Бежевый.
Специальная информация по материалу	Жидкий.
Применение	Склеивание всех гибких изоляционных материалов Armaflex, за исключением HT/Armaflex и Armaflex Ultima.
Особенности	Специально разработанная формула для единого и надежного соединения швов гибкой теплоизоляции Armaflex.
Установка	Пожалуйста, соблюдайте наши инструкции по установке, изучите информацию об изделии. Температура обработки: оптимальная температура + 20 °С, но не ниже 0 °С. При температуре ниже + 5 °С или высокой влажности воздуха (выше примерно 80%), на склеиваемых поверхностях или на клеевой пленке может образоваться конденсат.
Примечание	Клей достигает своей конечной прочности после 36 часов. Только после истечения этого срока, заизолированное оборудование можно запускать в эксплуатацию. Не выполнять изоляцию работающего оборудования или при сильном солнечном облучении. Перед нанесением защитной краски (за исключением: Armafinish 99), использованием самоклеящейся ленты, другого покрытия и т.д. также следует выдержать 36 часов.

Характеристика	Величина / Оценка	Примечание
<b>Температурный диапазон</b>		
Температурный диапазон	макс. рабочая температура	+ 105 °С
	мин. рабочая температура <sup>1</sup>	- 50 °С
<b>Прочие технические характеристики</b>		
Расход	Минимальный расход клея, нанесение на обе поверхности: Armaflex трубки (толщины > расход для склеивания швов трубок без разреза > расход для склеивания швов трубок с разрезом): 10 мм > 1120 м/л > 140 м/л 20 мм > 280 м/л > 70 м/л 30 мм > 175 м/л > 45 м/л 40 мм > 130 м/л > 35 м/л  Листы: 3-4 м <sup>2</sup> /л	Приблизительный расход.
Хранение и срок годности	12 месяцев в закрытом состоянии (неповрежденная упаковка), хранить в сухом, прохладном, хорошо вентилируемом месте. Не хранить вместе со взрывчатыми, легковоспламеняющимися.	Хранить в прохладном, защищенном от мороза, месте. Желирование из-за мороза является обратимым.
Класс опасности	Легковоспламеняющийся.	
Устойчивость к износу	Очень хорошая.	
Устойчивость к суровым погодным условиям	Очень хорошая.	
Склеиваемые поверхности должны быть подготовлены	Перед применением следует очистить склеиваемые поверхности при помощи очистителя Armaflex. Характеризуется отличной адгезией к металлическим поверхностям. Не используется для окрашенных поверхностей, асфальта, битума и других поверхностей на масляной основе.	
Утилизация	Утилизировать отходы необходимо в соответствии с местными, государственными и Федеральными правилами.	
Время склеивания	При температуре 20 градусов: 1. Минимальное время сушки (эфирное время): 3-5 минут 2. Время, необходимое для адгезии: 15-20 минут 3. Время, до запуска установки: 36 часов	

<sup>1</sup>. При температурах ниже - 50 °С обратитесь в наш центр обслуживания клиентов для получения соответствующей технической информации.

Все данные и техническая информация основаны на результатах, полученных в типичных условиях применения. Получатели данной информации, в своих собственных интересах и под свою ответственность, должны своевременно выяснить, относятся ли данные и информация к предназначенной области применения. Указания по монтажу находятся в Инструкции по монтажу изоляции Armaflex. Для некоторых хладагентов температура может превысить +110 °С. Пожалуйста, обратитесь в наш Центр обслуживания клиентов для получения дополнительной информации. Для обеспечения правильной установки, должен использоваться клей Armaflex 520.