

АДГЕЗИВ ДЛЯ ПЛАСТИКОВ 2262

Техническая информация

Сентябрь, 1991

ОПИСАНИЕ

Адгезив для высокопрочного склеивания пластиков, устойчивый к действию пластификаторов. Характеризуется высокой скоростью схватывания и малым открытым временем.

Для склеивания гибкого и жесткого ПВХ.

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Вязкость (примерно):	540 сП
Содержание твердого вещества:	25 вес. %
Основа:	Синтетический полимер
Цвет	Бесцветный
Плотность:	900 г / л
Растворитель*:	Ацетон, толуол

Расход (примерно):	11 кв.м / л
Рабочее время	20 минут

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка поверхности

- Склеиваемые поверхности должны быть чистыми и сухими. С поверхности необходимо удалить пыль, масло, грязь остатки краски и пр.
- Для удаления маслянистых загрязнений рекомендуется использовать органические растворители не содержащие масел, например Scotch-Grip™ Solvent No. 3 (метилэтилкетон).

Порядок нанесения

- Температура адгезива и склеиваемых поверхностей должна быть не менее 18°C.
- Нанесение адгезива производится на обе склеиваемые поверхности кистью или валиком.
- Клей рекомендуется наносить на обе склеиваемые поверхности. Склеивание производится по истечении 3 - 5 минут после нанесения.

Очистка

- Остатки адгезива могут быть легко удалены с помощью ацетона или метилэтилкетона.

АДГЕЗИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность на отслаивание

Определяется прочность клеевого сцепления образцов ПВХ к различным материалам. Угол отслаивания 180°. Скорость 5 см в минуту.

Нанесение адгезива производится на обе поверхности, склеивание проводится по истечении 3-5 минут после нанесения.

Время выдержки	1 день	7 дней	+ 7 дней	+ 7 дней
Условия	20°C	20°C	60°C	20°C, 100 % относ. влажность
Сталь	12 s	30 s	36 s	30 s
Стекло	15 s	27 s	TV	-
Алюминий	15 s	34 s	TV	TV
Полиэфир	13 s	26 s	37 s	30 s
Дерево	19 s	36 s	TV	TV

c - разрушение по клеевому слою

s - отслаивание от указанного материала

v - отслаивание от ПВХ

TV - разрушение ПВХ

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

- Рекомендуемая температура хранения 16-27°C .
- Не допускается хранение адгезива при температуре ниже 4°C.
- Срок хранения в нераспечатанной заводской упаковке при указанной температуре 12 месяцев с момента производства.

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Легковоспламеняющаяся жидкость и пары. Хранить вдали от источников тепла и открытого огня.
- Использовать в хорошо проветриваемых помещениях. Избегать продолжительного вдыхания паров. Избегать попадания в глаза. Избегать продолжительного контакта с кожей. Не принимать внутрь. Хранить контейнеры закрытыми.

Представленные значения получены стандартными методами и не являются техническими условиями. Наши рекомендации по применению изделий основаны на результатах испытаний, которые мы считаем достоверными, однако покупателю следует провести собственные испытания с целью установить соответствие изделий предполагаемому им применению. В этой связи компания ЗМ не несет какой-либо ответственности за прямой или косвенный ущерб или урон, ставший результатом следования этим рекомендациям.