



Техническая информация : **Tooltec® A005**

Описание

Tooltec ® A005 - это плёнка с липким слоем, разработанная для приклеивания на поверхность оснастки. Плёнка обеспечивает практически "вечную" антиадгезию и ремонтирует поверхность, сглаживая царапины и сколы.

Tooltec ® A005 можно использовать на всех типах оснастки, цулагах, прессовочных плитах, т.е. на всех поверхностях, контактирующих со связующим или клеем. Так как отпадает необходимость в применении антиадгезионных жидкостей на поверхности формы, снижаются затраты и риск загрязнения деталей.

Tooltec ® A005 защищает поверхность оснастки и, выступая в качестве ремонтной ленты, обеспечивает многократный съём плоских деталей.

Стандартный продукт поставляется с липким слоем из полностью отвердевшего силиконового клея, но может быть поставлен по спецзаказу с акриловым клеем.

Техническая информация

Максимальная рабочая температура	260 °C
Тип несущего материала	ПТФЭ / Стекловолокно
Тип клея	Силикон
Цвет	Светло-коричневый
Общая толщина	113 мкм
Толщина плёнки	71 мкм
Толщина клея	42 мкм
Липкость	Высокая
Срок хранения	18 Месяцев
Условия хранения	22 °C

Размеры

Ширина	Длина	Упаковка
1 дюйм (2,54 см)	36 ярдов (33 м)	1 Рулон
2 дюйма (5,08 см)	36 ярдов (33 м)	1 Рулон
40 дюймов (100 см)	18 ярдов (16,5 м)	1 Рулон
48 дюймов (122 см)	18 ярдов (16,5 м)	1 Рулон

Примечания

- Tooltec ® размещается на поверхности, аккуратно снимается край защитной плёнки, затем приклеивается липкой стороной на поверхность оснастки. Остаток защитной плёнки аккуратно удаляется по мере приклеивания Tooltec ® на поверхность формы при помощи Airsweeper или других ровных шпателей. Для удаления воздуха из-под плёнки может быть использован вакуумный мешок. Процесс приклеивания плёнки при помощи вакуума приведет к наилучшим результатам.
- Другие размеры доступны по спецзаказу.