



Техническая информация : **Tooltec® CS5**

Описание

Tooltec ® CS5 - это политетрафлорэтиленовая (тефлоновая) плёнка, покрытая высокотермостойким отвердевшим силиконовым клеем.

Tooltec ® CS5 может использоваться для герметизации мастермоделей и пористых поверхностей оснастки,одновременно обеспечивая длительные антиадгезионные свойства и предотвращая загрязнение.

Tooltec ® CS5 - это не армированная липкая плёнка для оснастки, которая хорошо драпируется на сложных поверхностях, обеспечивая многократные съёмы изделий сложных конфигураций.

Техническая информация

Максимальная рабочая температура	260 °C
Тип несущего материала	ПТФЭ
Тип клея	Силикон
Цвет	Светло-коричневый
Общая толщина	175 мкм
Толщина плёнки	125 мкм
Толщина клея	50 мкм
Липкость	Высокая
Максимальное удлинение	300 %
Срок хранения	18 Месяцев
Условия хранения	22 °C

Размеры

Ширина	Длина	Упаковка
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.