

**Семиперманентный разделительный состав, алифатические углеводороды****ОПИСАНИЕ**

Release All® 45 - семиперманентный разделитель, не содержащий силикона, который был специально разработан для использования в передовой композитной промышленности. Его специальный состав был целенаправленно разработан для использования новых возможностей растворителей. Он не содержит хлорофторкарбонированных или других хлорированных растворителей. Release All® 45 содержит очень реактивные полимеры, которые формируют твердый тонкий слой на поверхности формы, обеспечивая многократный съём при работе с большинством систем связующих, включая полиэфирные, эпоксидные, фенольные, бисмалеинимидные смолы и термопласты. Он обеспечивает очень высокое качество съёма при температурах до 475 °C и оставляет полуматовую поверхность.

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Максимальная рабочая температура	475 °C
Растворитель	Алифатические углеводороды
Воспламеняемость	Да
Срок хранения	12 Месяцев при 22 °C
Примечания по хранению	Должен быть использован в течение 3 месяцев после вскрытия ёмкости

**РАЗМЕРЫ**

Количество	Тип упаковки	Примечания
1,32 галлона (5 литров)	Ёмкость	-

**ПРИМЕЧАНИЯ****Инструкция по применению:**

- > Тщательно очистить поверхность при помощи ацетона или любого другого доступного растворителя и затем высушить форму.
- > Во избежание пористости поверхности новой алюминиевой или композитной оснастки, сначала нанесите на неё два слоя Masterseal TK 28, выдерживая между нанесением слоёв интервал в 10 минут. Для того, чтобы быть точно уверенным, что нанесённые слои высохли, подождите приблизительно 2-3 часа при комнатной температуре, прежде чем наносить Release All® 45.
- > Нанести от 3 до 6 слоёв состава при помощи пульверизатора, кисти или губки, просушивая каждый слой в течение 10 минут. Для ускорения этого процесса подогрейте сначала оснастку до 80-100 °C, затем наносите одинаковые слои Release All® 45 при каждом подходе.
- > Окончательная просушка - в течение 45-60 минут при комнатной температуре.

**Повторное использование:**

Release All® 45 способен выдержать многократные съёмы изделий из большинства связующих. При возникновении проблем со съёмом рекомендуется нанести один или два слоя Release All® 45, выдерживая между нанесением слоёв интервал в 10 минут. Подождите 60 минут, прежде чем использовать оснастку.