

MULTI-SHIELD

MULTI-SHIELD – это высококачественный разделяющий агент на основе растворителя. Имеет эффективное сильное разделяющее действие с широким диапазоном матричных компонентов



MULTI-SHIELD имеет следующие характеристики:

- Надежная сильная отделяющая способность
- Легок в нанесении
- Быстрое отверждение
- Не содержит кремния
- Не испаряется
- Ложится ровным слоем на матрицах
- Термическая стабильность (>900°F /480°C)
- Сильный блеск
- Высокое скольжение
- Легко наносить повторно

ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА

Внешний вид и запах :	Прозрачная жидкость с характерным запахом растворителя
Основа :	Смесь алифатического и ароматического нафталинов
Точка возгорания :	около 100°F
Расход :	Приблизительно 1200 фут ² /галлон = 30 м ² /литр
Плотность :	7,29 фунтов/галлон=0,87 кг/литр
Условия отверждения :	5-10 минут при 21°C
Механизм отверждения:	Химически смешивается и связывается испарениями растворителя и реагирует с атмосферной влажностью.

ПРИМЕНЕНИЕ

MULTI-SHIELD создан специально для разделения большого ряда смол и эластомеров в различных процессах, где требуется высокое «скольжение».



ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Перед нанесением **MULTI-SHIELD** необходимо очистить поверхность от предшествующих разделительных агентов (воски и т.д.) и защитных покрытий с помощью **WATERCLEAN** или **SURFACE CLEANER** затем необходимо нанести подходящий наполнитель пор. **MULTI-SHIELD** можно нанести непосредственно на другие разделительные агенты ZYVAX на основе растворителя без их удаления, если отсутствуют другие загрязнения.

ЗАПОЛНИТЕЛЬ ПОР

Заполнитель пор **SEALER GP** рекомендуется всегда, когда матрица полностью очищена. Он образует тонкий защитный слой, который продлевает срок службы поверхности матрицы и уменьшает количество необходимого разделительного агента.

MULTI-SHIELD легко наносится путем растирания с помощью чистой, сухой, не ворсистой хлопковой ткани или распыляется с помощью системы с сухим воздухом. Выполните следующую процедуру: нанесите средство на небольшую часть поверхности матрицы (0,1-0,2 м²) в виде тонкой влажной непрерывной пленки. Пока оно влажное, аккуратно вытрите насухо с помощью чистой, сухой, не ворсистой ткани.

Таким образом покрыть всю поверхность. Следующий слой наносить через 5-10 мин. При 18-21⁰С. Общее количество слоев 2.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Храните в сухом месте и в фирменной закрытой упаковке. Температура менее 32⁰С. Срок годности – 12 месяцев в закрытых фирменных упаковках. Не храните при повышенных температурах. Средство влагочувствительно и будет реагировать с атмосферной влажностью. Держите тщательно закрытым при хранении.

ДААННЫЕ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ

Название груза:	Смоляной раствор
Классификация опасности:	Воспламеняющаяся жидкость
I.D. номер:	UN 1866