

Основные характеристики:

Внешний матричный разделитель. Раствор реактивной смолы, высыхающий на воздухе.

Внешний вид: Бесцветный разделитель

Применение:

Образует при отверждении долговременное полупостоянное покрытие. Дает возможность многократных съёмов. Применяется под стеклопластиковые изделия.

Основные технические характеристики:

Состав: запатентованный раствор смолы, включающий в себя модифицированные полимеры на силиконовой основе, которые сшиваются и при испарении растворителя образуют антиадгезионную пленку.

Использование: идеален для открытых матриц, области применения с высоким выходом продуктов, такими как ванны/души и корпуса лодок, которые требуют финишной поверхности Класса А.

Характеристика	Единицы измерения	Значение
Удельный вес при 25 °С	-	0,720
Температура воспламенения	°С	<23
Растворители		Смесь алифатических углеводородов
Эффективные ингредиенты	%	-3
Срок годности		12 месяцев в неоткрытом оригинальном контейнере

Условия работы и хранения:

- Чувствителен к влаге, минимизировать воздействие окружающей среды
- Хранить плотно закрытым, при температуре выше 0 °С и ниже 38 °С
- Не выливать отлитый материал обратно в тару и никогда не разбавлять
- Если XTEND 818 используется для новых и «зеленых» матриц, то перед нанесением рекомендуется нанести 2-4 слоя праймера для матриц.

Инструкция по нанесению:

Ручное нанесение.

- ✓ Наносите разделитель чистой тканью, не оставляющей ворсинок или сверхпрочным белым бумажным полотенцем.
- ✓ Смочите бумажное полотенце разделителем так, чтобы оно было влажным, но разделитель с него не капал. Протрите поверхность матрицы, используя плавные равномерные движения.
- ✓ Нанесите тонкое, равномерное покрытие и позвольте разделителю испариться. При нанесении не надо прилагать чрезмерные усилия.
- ✓ При обработке поверхностей большой площади, разбейте ее на небольшие секции и обрабатывайте по одной секции за раз, двигаясь от одного конца поверхности к другому. Кисти из натуральной щетины и большинство поролоновых малярных валиков могут так же помочь при выравнивании нанесенных покрытий или при работе на текстурированных поверхностях и в труднодоступных местах. Работая с кистями или подушечками, избегайте концентрации разделителя в каком-нибудь одном месте.
- ✓ На очищенные, хорошо подготовленные матрицы рекомендуется наносить 3-4 слоя разделителя. Новые матрицы и восстанавливаемые места должны быть обработаны с особой осторожностью.
- ✓ Прежде чем наносить следующий слой разделителя, дайте подсохнуть и отвердиться ранее нанесенному слою минимум 15 минут. При низкой температуре окружающей среды (ниже 20 °С) может потребоваться более длительное время отверждения.
- ✓ Для каждого слоя разделителя всегда используйте новую, чистую ткань. Если на пленке образуются разводы замените ткань на чистую. Кроме того, убедитесь в том, что ткань не слишком сильно пропитана, т.к. обильное нанесение разделителя может образовывать разводы.
- ✓ Время отверждения последнего нанесенного слоя составляет не менее 30 мин. Обращаем внимание, что чем дольше будет отверждаться последний слой, тем лучше.