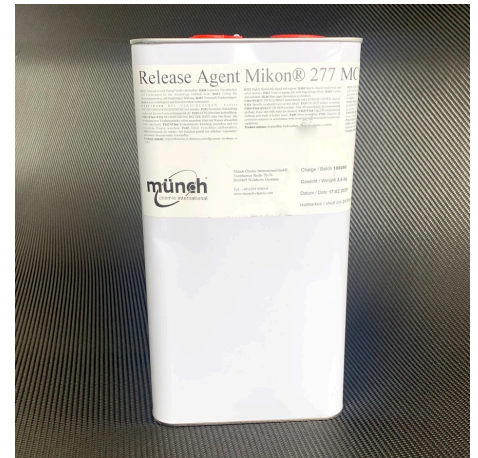


РАЗДЕЛИТЕЛЬНАЯ СМАЗКА MIKON 277 MC

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Mikon 277 MC быстро испаряющийся разделитель 2 в 1, состав на основе растворителя для работы с композитами, похож по характеристикам на полупостоянный разделительный состав Frekote Wolo и Frekote FMS- грунт для форм.

Универсальный продукт который обладает отличным смазывающим эффектом и съемом с гладкой и глянцевой поверхностью. После сушки, образовавшаяся разделительная пленка стабильна до 400°C. Однако, рекомендуемые температуры нанесения варьируются от 10 до 60°C. Разделительная смазка Mikon 277 MC не переходит на оснастку позволяя производить финишные процедуры, такие как окраска и т.д. без дополнительной подготовки. При правильном применении продукт не образует разводов и наростов на форме



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Разделительная смазка Mikon 277 MC подходит для работы со всеми эпоксидными смолами (термореактивными и препрегами), полиэфирными и фенольными смолами, а также с термопластичными композитами.

НАНЕСЕНИЕ

Помните, что разделительный слой Mikon 277 MC - это продукт на основе растворителя и используется только в хорошо вентилируемых помещениях. Держите контейнер плотно закрытым во время хранения, так как продукт вступает в реакцию с влагой.

Очистка формы:

Перед первым нанесением разделительного слоя Mikon 277 MC тщательно очистите формы. Для этой цели мы рекомендуем использовать один из наших очистителей из серии Mikon. В случае серьезных загрязнений можно использовать мягкий абразив.

ПОРОЗАПОЛНЕНИЕ

Разделительный состав Mikon 277 MC обычно не требует порозаполнения формы. Однако, если работа проходит на пористых и недавно отремонтированных формах, мы рекомендуем использовать один из наших порозаполнителей из серии Mikon, это повысит разделительные свойства. Обратитесь за советом к нашему специалисту.

БАЗОВЫЙ СЛОЙ

Разделительный слой Mikon 277 MC наносится распылением, щёткой или тряпкой. Для распыления мы рекомендуем использовать вакуумный краскопульт. Разделительный слой Mikon 277 MC наносится с помощью пропитанной безворсовой ткани (без стекающих капель). Протираете мокрой тканью поверхность формы, постепенно покрывая около 1 м², нанесите один тонкий и непрерывный слой. Не следует наносить или распылять разделитель на уже обработанную область, пока пленка не высохла окончательно.

Продолжаете протирать прилегающие участки формы используя ту же технику, повторно нанося продукт на ткань. Особое внимание нужно уделить участкам перекрытия (чтобы не пропускать участки). Лучше всего

Указанные в настоящем документе данные являются справочными. Обязательно произведите тестирования продукта на совместимость и механические свойства для определения соответствия требованиям. Производитель и продавец не несет ответственности за любые потери и повреждения, вызванные использованием продукта, и не отвечает за прямые, косвенные, случайные и прочие последствия, несмотря на положения, установленные в теории права, включая гарантии, договорные обязательства, неосторожность и объективную ответственность.

начать наносить от краев, постепенно приближаясь к центру. Чтобы убедиться, что форма равномерно покрыта - рекомендуется нанести 2 слоя разделительного состава Mikon 277 MC. Обратите внимание, что растворитель должен полностью испариться и каждый слой сушится 5-10 мин. В итоге должна образоваться сухая и не липкая пленка.

Перед началом производства, после 5 - 6 съёмов разделительную пленку необходимо обновлять для достижения лучших показателей. В процессе производства разделительная пленка изнашивается и требует постоянного обновления. Рекомендуется обновлять пленку до резкого снижения ее производительности, таким образом гарантируется постоянно высокое качество продукции и минимальный нарост на форме. Подходящая вам частота обновлений зависит от индивидуальных условий производства и определяется на месте.

Разделительный слой Mikon 277 MC был разработан с функцией хорошей химической связи и интеграции последовательно нанесенных слоев, что позволяет делать частичное обновление пленки, но мы рекомендуем обновлять полностью весь слой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
Состав:	Смесь смолы в растворителе
Вид:	Бесцветная жидкость
Плотность [г/см ³]:	прибл. 0.72

ХРАНЕНИЕ

Этот продукт должен храниться в плотно закрытых контейнерах и должен быть защищен от мороза, жары и прямых солнечных лучей. Если эти правила соблюдаются, продукт может храниться не менее 24 месяцев. Дата окончания срока действия указывается на этикетках каждого контейнера.

Указанные в настоящем документе данные являются справочными. Обязательно произведите тестирования продукта на совместимость и механические свойства для определения соответствия требованиям. Производитель и продавец не несет ответственности за любые потери и повреждения, вызванные использованием продукта, и не отвечает за прямые, косвенные, случайные и прочие последствия, несмотря на положения, установленные в теории права, включая гарантии, договорные обязательства, неосторожность и объективную ответственность.