



Mould Release Agent Innovations

SOORIAMA

Corporation

SOORIAMA

Mould Release Agent Innovations



UNIFORM & STABLE QUALITY OF MOLD RELEASE AGENT

Sooriama Co is a tailor-made production company. For different industries such as automotive and furniture, Sooriama develops and produces technologically advanced Mould Release Agents or other various types of high-end use waxes. Mould release agents for Moulded PU foams are highly advanced mixtures of polymeric materials. These materials could precisely form a thin film layer on the Mould. As a result, they could release the Cold/Hot Cure Polyurethane Foam pieces without any deformity. Moreover, they do not have any negative effects on the Mould or cause Mould impurities.

Based on the customers criteria, the release agent waxes could be supplied in solvent based or water based mediums.

ЕДИНОЕ И СТАБИЛЬНОЕ КАЧЕСТВО АГЕНТА MOLD RELEASE

«SOORIAMA» Co - это индивидуальная производственная компания. Для различных отраслей промышленности, таких как автомобильестроение и мебель, «СООРИАМА» разрабатывает и производит технологически продвинутые антиадгезивы и другие виды восков высокого класса.

Антиадгезивы для формованных полиуретановых пен являются высокоразвитыми смесями полимерных материалов. Эти материалы могут точно сформировать тонкий слой пленки на пресс-форме. В результате они могут выпускать куски полиуретановой пены холодного / горячего отверждения без каких-либо деформаций. Кроме того, они не оказывают негативного влияния на плесень и не вызывают загрязнения плесени.

В соответствии с критериями заказчика воски с антиадгезивом могут поставляться в среде на основе растворителя или воды.

KALIP BIRLİĞİ AJANSININ UNIFORM VE STABLE KALİTESİ

“SOORIAMA” Co, kişiye özel bir üretim şirketidir. Otomotiv ve mobilya gibi farklı endüstriler için “SOORIAMA” teknolojik olarak gelişmiş Kalıp Ayırıcıları veya diğer çeşitli üst düzey kullanım mumları geliştirmekte ve üretmektedir.

Molded PU köpükler için kalıp ayıracı maddeler, oldukça gelişmiş polimerik malzemelerin karışımıdır. Bu malzemeler, Kalıp üzerinde tam olarak ince bir film tabakası oluşturabilir. Sonuç olarak Soğuk / Sıcak Sertleşen Poliüretan Köpük parçalarını herhangi bir deformasyon olmadan serbest bırakabilirler. Ayrıca, Küf üzerinde olumsuz bir etkisi yoktur veya Küf kirliliklerine neden olmazlar. Müşteri kriterlerine göre, serbest bırakıcı ajan mumları çözümü bazlı veya su bazlı ortamlarda tedarik edilebilir.



Solvent Based Mould Release Agents for Cold Cure PU systems

Solvent Based Mould release agents are highly advanced mixtures of polymeric materials which was especially formulated and optimized for cold cure polyurethane foams. they do not have any negative effects on the Mould or cause Mould impurities.

Properties:

- Tin free
- Ideal for MDI, TDI and MDI / TDI PU foams
- Green Solvents
- Formulated to work over a wide Mould temperature range (30 °C to 75 °C)
- Very easy de-moulding and Low build-up in the Moulds
- Low Consumption
- Impart fine even open foam skin

Растворители на основе смазки для пресс-форм для систем холодного отверждения PU

Растворители на основе растворителя - это высокоразвитые смеси полимерных материалов, специально разработанные и оптимизированные для пенополиуретанов холодного отверждения. они не оказывают отрицательного воздействия на плесень и не вызывают загрязнения плесени.

Свойства:

- без олова
- Идеально подходит для пеноматериалов MDI, TDI и MDI / TDI PU.
- зеленые растворители
- Разработано для работы в широком диапазоне температур пресс-формы (от 30 ° C до 75 ° C)
- Очень легкая деформовка и низкое накопление в формах
- низкое потребление
- Придайте тонкую, даже открытую пены коже

Cold Cure PU sistemleri için Solvent Bazlı Kalıp Ayırıcılar

Solvent Bazlı Kalıp ayırmaları, özellikle soğuk kür poliüretan köpükleri için formüle edilmiş ve optimize edilmiş olan polimerik maddelerin karışımıdır. Küp üzerinde olumsuz bir etkisi yoktur veya Küp kirliliklerine neden olmazlar.

Özellikleri:

- Kalaysız
- MDI, TDI ve MDI / TDI PU köpükleri için idealdir
- Yeşil Çözüçüler
- Geniş bir Kalıp sıcaklığı aralığında çalışmak üzere formüle edilmiştir (30 ° C ile 75 ° C)
- Kalıplarda çok kolay kalıp söküme ve Düşük birikme
- Düşük tüketim
- İnce köpülü açık cilt bile Impart



WE MAKE THE QUALITY AS YOU DESIRE



Water Based Mould Release Agents for PU systems

As far as we know, environmental concerns are one of our first priorities. That is why we are so excited about Water based Mould release agents. Our deep understanding of release mechanisms allows these innovative Mould systems to help produce remarkable polyurethane foams. We have especial solutions for both cold and hot cure polyurethane foams.

Properties:

- Water reducible
- Ideal for MDI, TDI and MDI/TDI PU foams
- No Build up in the Moulds
- Very easy deMoulding
- Low Consumption
- Low VOC

Водные основа антиадгезивы для полиуретановых систем

Насколько нам известно, экологические проблемы являются одним из наших главных приоритетов. Вот почему мы так взволнованы по поводу антиадгезивов на водной основе. Наше глубокое понимание механизмов высвобождения позволяет этим инновационным системам пресс-форм помогать производить замечательные пенополиуретаны. У нас есть особые решения для пенополиуретанов холодного и горячего отверждения.

Свойства:

- Водоразбавляемый
- Идеально подходит для пеноматериалов MDI, TDI и MDI / TDI PU.
- Не накапливаться в формах
- Очень легкая деформовка
- низкое потребление
- низкий уровень летучих органических соединений

PU sistemleri için Su Bazlı Kalıp Ayırıcılar

Bildiğimiz kadaryla, çevresel kaygılar ilk önceliklerimizden biri. Bu yüzden Su Bazlı Kalıp ayırma ajanları için çok heyecanlıyız. Serbest bırakma mekanizmalarına dair derin anlayışımız bu yenilikçi Kalıp sistemlerinin olağanüstü poliüretan köpükler üretemesine yardımcı olur. Hem soğuk hem de sıcak sertleşen poliüretan köpükler için özel çözümlerimiz var.

Özellikleri:

- Su azaltılabilir
- MDI, TDI ve MDI / TDI PU köpükleri için idealdir
- Kalıplarda Yapı Yok
- Çok kolay deMoulding
- Düşük tüketim
- Düşük VOC

SOORIAWA

Mould Release Agent Innovations



Polyol Modifier

Polyol modifier is mixture of special additives which has positive effect on the foam properties such as foam density, curing behavior, etc. The final price could be reduce significantly using this polyol modifier.

You can choose one of our Polyol modifiers that have been tested and approved by many of our customers over the past decades, or you can request solutions that we will uniquely develop it for you. In both cases, you just need to focus on your production and leave its chemistry and efficiency of your production flow to us.

Полиол Модификатор

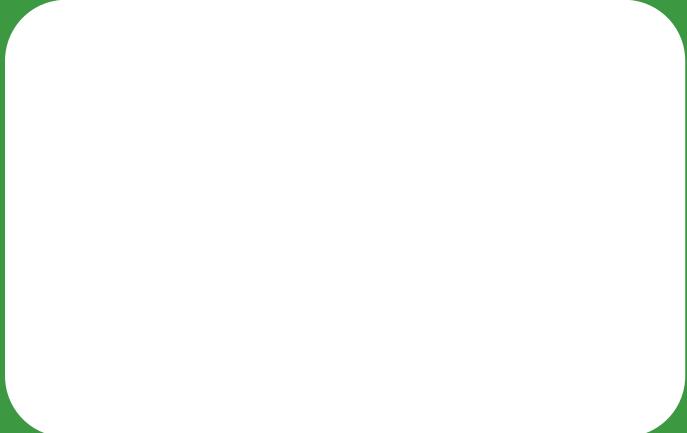
Модификатор полиола представляет собой смесь специальных добавок, которая оказывает положительное влияние на свойства пены, такие как плотность пены, характеристики отверждения и т. д. Конечная цена может быть значительно снижена с использованием этого модификатора полиола.

Вы можете выбрать один из наших модификаторов Polyol, которые были протестированы и одобрены многими нашими клиентами в течение последних десятилетий, или вы можете запросить решения, которые мы разработаем специально для вас. В обоих случаях вам просто нужно сосредоточиться на своем производстве и оставить его химический состав и эффективность вашего производства нам.

Polyol Değiştirici

Polyol değiştirici, köpük yoğunluğu, sertleşme davranışları, vs. gibi köpük özellikleri üzerinde pozitif etkiye sahip özel katkı maddelerinin karışımıdır. Son fiyat, bu poliol değiştirici kullanılarak önemli ölçüde azaltılabilir.

Geçtiğimiz yıllarda birçok müşterimiz tarafından test edilmiş ve onaylanmış Polyol değiştiricilerimizden birini seçebilir veya sizin için özel olarak geliştireceğimiz çözümler talep edebilirsiniz. Her iki durumda da, sadece üretiminize odaklanmanız ve onun kimyasını ve üretim akışınızı verimliliğini bize bırakmanız yeterlidir.



SOORIAMA Corporation

United Arab Emirates: Office 201, Building 1, Bay Square, Business bay,
Dubai, UAE, PO. Box: 212507 Cell: +971521671479 Tell: +97145577668

South Korea: Room No 604, 365 Sinseon Ro Nam Gu Busan South Korea,
Zip Code: 48547

Email: info@sooriamma.com