

Profil sarma

- En yüksek kalite için yenilikçi yapıştırıcı sistemleri
- Prosesinize özel yapıştırıcılar
- Modern polimer teknolojisiyle yüksek performanslı yapıştırıcılar



Jowatherm® 291.60
Jowat-Toptherm® 236.50
Jowat-Toptherm® 236.70
Jowatherm-Reaktant® 605.20

Hotmelt yapıştırıcılar ile Profil Sarma



Sarılan profiller, günümüzde modern mobilya ve bina içi imalatındaki standart bileşenler olarak kabul edilmektedir. Mobilya dekoru, süpürgelikler veya korniş rayları, çekmece çerçeveleri, duvar ve tavan panelleri, kapı çerçeveleri ve diğer tüm profillere bakılmaksızın en farklı temel yüzeyler üzerindeki profil sarma çeşitleri güncel bir konudur ve sarma malzemeleri çok çeşitli folyo, kağıt veya kaplama çeşidi arasından seçilebilir.

Temel profillere yönelik malzemeler, sert ahşaptan, ahşap temel üzeri yüzeylere ve plastiklere kadar büyük ölçüde değişiklik göstermekte olup, alüminyum ve metal profil sarma işlemleri her geçen gün daha yaygın bir nitelik kazanmaktadır. Yapıştırıcı uygulama teknolojisi de sürekli olarak gelişmektedir. Günümüzde tercih edilen teknoloji, genişliği ayarlanabilir slot nozülleri yoluyla gerçekleştirilen uygulamalardır. Besleme hızları geçmiş yıllarda artırılmış olup, bugün modern çizgiler 100 m/dk hızına kadar ulaşabilmektedir.

Yeni uygulama teknolojileri ve daha hızlı uygulamalar reoloji ve ilk mukavemete ilişkin özel gereklilikleri karşılayan yapıştırıcı sistemlerin kullanılmasını gerektirmektedir. Jowat, çok çeşitli hotmelt yapıştırıcı seçenekleri ile bu tür ihtiyaçları karşılamaktadır.

Oluşturulan bir ürün, dekor kağıt folyoları ile sarma uygulamasına yönelik dolgunuz bir

EVA bazlı **Jowatherm® 291.60** ürünüdür. Bu yapıştırıcı, geleneksel silindir aplikatörlere yönelik olarak sahada çok başarılı bir şekilde kullanılmıştır. Jowat-Hightherm® serisi denenmiş ve kanıtlanmış poliolefin yapıştırıcılarına ilave olarak poliolefin bazlı **Jowat- Tophtherm®** ailesi, modern bir polimer teknolojisine dayanan yüksek performanslı yapıştırıcılar geliştirmiştir. Bu ürünler çok farklı malzemelere yönelik birinci sınıf sarma yapıştırıcılardır ve özellikle 110°C'yi aşabilen yüksek ısı dayanımı özelliğinden dolayı öncü bir üründür. Hotmelt düşük gramajlarda mükemmel termal kararlılık ile düzgün ve etkin uygulamaya olanak tanımaktadır.

Jowat-Tophtherm® 236.70, dekor kağıt folyoları, termoplastik folyoları ve kaplama ile sarmaya yönelik standart bir ürün haline gelmiştir. En yüksek kaliteli talepler **Jowatherm-Reaktant®** grubu hotmeltler ile karşılanmaktadır. Söz konusu hotmeltler çok çeşitli ve düşük yapıştırıcı uygulama sıcaklıklarında malzemeleri yapıştırmanın zor olduğu sarma uygulamasına yönelik üstün özelliklere sahiptir. Bu bağlamda bitmiş ürünler, yüksek ısı ve nem dayanımı seviyelerine ulaşılmasını sağlayacaktır. Uygulama slot nozul ile gerçekleştirildiğinde gramaj değerleri azaltılabilecektir. Bu standart yapıştırıcılar dışında, en farklı sarma teknolojileri için uygun hale getirilmiş çeşitli özel ürünler mevcuttur. Bizimle irtibata geçtiğiniz takdirde, sizin için uygun olan optimum çözümü bulacağız.

Jowatherm® 291.60

Reçineli dekor kağıdı folyolar ve termoplastik folyolarla birlikte masif ahşap, yonga levha ve orta yoğunluklu fiber levhadan üretilen kaplama profilleri için standart ürün (uygun arka yüzey primer kaplamalı).

Polimer esası		EVA
Viskozite (180 °C)	[mPas]	Yaklaşık 10.000
Yoğunluk	[g/cm3]	Yaklaşık 0.95
Uygulama sıcaklığı	[°C]	170-190
Besleme hızı	[m/dak]	20-80
Yumuşama noktası (Kofler tezgahı)	[°C]	Yaklaşık 85
Tedarik şekli		granül



Jowat-Toptherm® 236.50

Reçineli dekor kağıdı folyolar ve termoplastik folyolarla birlikte masif ahşap, yonga levha ve orta yoğunluklu fiber levhadan üretilen kaplama profilleri için standart ürün (uygun arka yüzey primer kaplamalı).

Polimer esası		PO
Viskozite (190 °C)	[mPas]	Yaklaşık 9.000
Yoğunluk	[g/cm3]	Yaklaşık 0.87
Uygulama sıcaklığı	[°C]	180-200
Besleme hızı	[m/dak]	10-80
Yumuşama aralığı (Kofler tezgahı)	[°C]	Yaklaşık 110
Tedarik şekli		granül



Jowat-Toptherm® 236.70

Reçineli dekor kağıdı folyolar ve termoplastik folyolar, CPL ve ahşap kaplama birlikte masif ahşap, yonga levha ve orta yoğunluklu fiber levhadan üretilen kaplama profilleri için basic ürün (uygun arka yüzey primer kaplamalı).

Polimer esası		PO
Viskozite (190 °C)	[mPas]	Yaklaşık 26.000
Yoğunluk	[g/cm3]	Yaklaşık 0.89
Uygulama sıcaklığı	[°C]	180-200
Besleme hızı	[m/dak]	15-80
Yumuşama aralığı (Kofler tezgahı)	[°C]	Yaklaşık 110
Tedarik şekli		granül



Jowatherm-Reaktant® 605.20

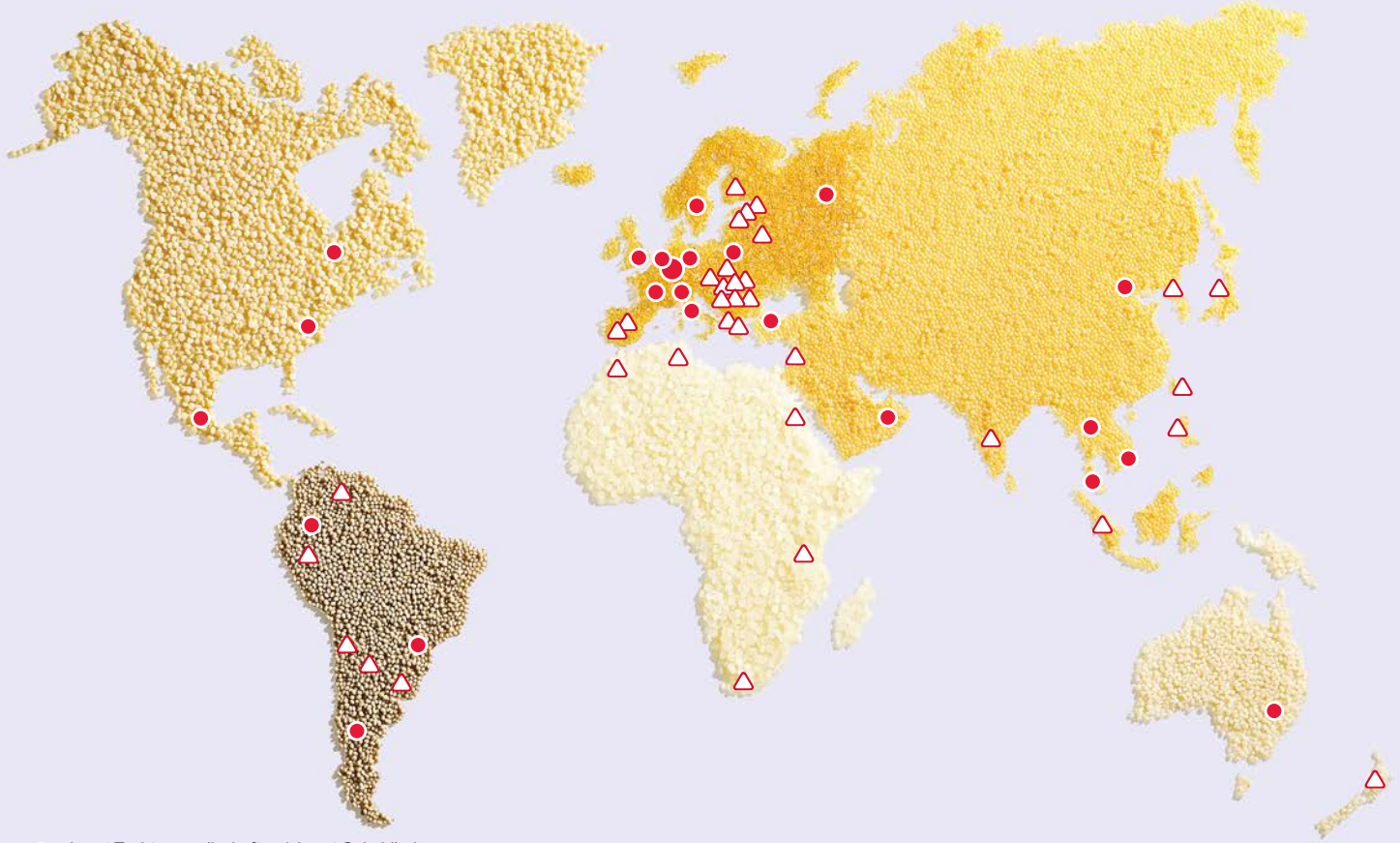
Reçineli dekor kağıdı folyolar ve termoplastik folyolar, CPL ve ahşap kaplama birlikte masif ahşap, yonga levha ve orta yoğunluklu fiber levhadan üretilen kaplama profilleri için basic ürün (uygun arka yüzey primer kaplamalı).

Polimer esası		PUR
Viskozite (140 °C)	[mPas]	Yaklaşık 33000
Yoğunluk	[g/cm3]	Yaklaşık 1.11
Uygulama sıcaklığı	[°C]	Yaklaşık 140
Görünüş		beyaz opak



Jowat | Yapıştırımadaki ortağınız

Jowat | Your Partner in bonding



- Jowat Tochtergesellschaften / Jowat Subsidiaries
- △ Distributionspartner / Distribution Partners



Bu broşürde yer alan bilgiler, laboratuvarlarımızda yaptığımız testlerin sonuçlarına ve sektörden elde ettiğimiz deneyimlerimize dayanmakta olduğundan, özelliklere ilişkin hiçbir garanti tesis etmemektedir. Kontrolümüz dışındaki çok sayıda farklı uygulama, substrat ve proses tekniklerinden dolayı, ne bu bulgulardan kaynaklanan durumlarda ne de ücretsiz teknik servisimiz tarafından sağlanan bilgilerde herhangi bir yükümlülük üstlenmediğimizi bildirmek isteriz. Ürünü kullanmaya başlamadan önce ilgili bilgi formunu talep edip, orada yer alan bilgilere uygun hareket etmenizi rica ederiz. Gündelik kullanım koşulları altında müşteri denemelerinin, normal kullanım koşullarına uygunluk testlerinin ve amaca uygunluk testlerinin kesinlikle yapılması gerekmektedir. Spesifikasyonlar ve ek bilgi için, lütfen teknik bilgi formlarının en son sürümlerine bakınız.

Jowat – Birinci sınıf yapıştırma

Jowat – first class bonding

www.jowat.com

Jowat 
Yapıştırıcı

Australia Brasil Canada Chile 中国 Colombia Deutschland France Italia Malaysia Mexico Nederland Polska Россия Sverige Suisse ประเทศไทย Türkiye United Kingdom United States of America دوحتهمل اتيبرعلا تاراملال Viêt Nam