



KAĞIT ENDÜSTRİSİ İÇİN SIZDIRMAZLIK ÇÖZÜMLERİ



NEON

Türkiye Representative

Endüstriyel Sızdırmazlık Tasarımı

GRUPE
LATY®



1920'den Beri Endüstriyel Sızdırmazlık Çözümleri Alanında Uzman

Endüstriyel sızdırmazlık sektöründe bir referans noktası olan GROUPE LATTY®, liderliğini ekipmanınız için özel ürünlerin Araştırma ve Geliştirilmesine yatırım yapma isteğine borçludur. GROUPE LATTY®, en zorlu endüstriyel gereksinimlere uygun ürünler tasarlar ve üretir.

GROUPE LATTY® aşağıdaki sektörlerde hizmet vermektedir:

- Petrokimya
- Enerji
- Kimya
- Eczacılık
- Kriyojenik
- Gıda işleme



Ve aşağıdaki hizmetleri sunar:

- Her tür pompa tipi için uygun komple çözümler
- Endüstri standardında veya özel üretim komple ürün yelpazesi
- Araştırma ve test laboratuvarı
- Ekipmanınız için tür onay belgelerinin toplanması
- İhtiyaçlara yönelik eğitim programları
- Fransız menşeli ürün esnekliği

EĞİTİM



İyi eğitilmiş bir çalışan, daha yetkin ve verimli olur!

Eğitim modüllerimiz, endüstriyel ekipmanlar için sızdırmazlık çözümlerinin seçimine özel olarak hazırlanmıştır. Uygulama ve doğru montaj pratiğine yönelik olarak tasarlanan bu eğitimler, ekipmanlarınızın güvenliği ve dayanıklılığını garanti eder.

Her yıl fabrikamızda veya müşteri merkezlerinde birçok farklı dilde eğitim programları düzenlenmektedir:

- Vanalar
- Döner birimler
- Civatalı montajlar

Onaylı bir eğitim kurumuyuz.

ARGE LABORATUVARLARI



Ekipmanınızda Test Edilmiş Çözümler

GROUPE LATTY®, yeni ürünler ve süreçler için yıllık cirosunun ortalama %5'ini Ar-Ge'ye yatırmaktadır. Şirketin fabrikasında müşterilerin ürünlerini optimum şartlar altında test edebileceği bir test laboratuvarı bulunmaktadır.

Araştırmalar, müşteri sorunlarının çözümünü hedefler:

- Sürtünme yüklerini azaltmak,
- Basit ve etkili ekipmanlar kullanmak,
- Bakım sürelerini kısaltmak,
- Yenilikçi ürünler geliştirmek.

500 m2'den büyük test laboratuvarımızda 15'ten fazla test noktası bulunmaktadır ve şu parametreleri kapsar:

- Basınç: Vakum seviyesinden 650 bara kadar
- Sıcaklık: Termal şok testleri dahil, -200°C ile 650°C arasında,
- Hız: 0'dan 6000 dev/dakikaya kadar
- Helium kütle spektrometreleri ile kaçak ölçümü

GROUPE LATTY®, Fluid Sealing Association (FSA) ve European Sealing Association (ESA) üyesidir.

Onaylar

Farklı mekanik salmastra serilerimiz aşağıdaki sertifikalara, direktiflere ve standartlara uygundur:





Ağaç kabuğunun soyulmasından sarım aşamasına kadar tüm ürünlerimiz, kağıt endüstrisinin teknik gerekliliklerine uygundur.

Kaliteli ürünlerin kullanımı, güvenilirlik, güvenlik, ekipmanlarınızın kullanım ömründe artış, daha düşük su tüketimi ve daha düşük bakım maliyetleri sağlar.

MEKANİK SALMASTRALAR

- Ürünlerimizin adaptasyonu ve montajı için teknik destek,
- Ürünlerin kullanım ömrünü uzatmak için uyarlanmış sürtünme yüzeyleri ve contalar,
- Darbeye dayanıklı mekanik tahriklerle sağlanan sürtünme yüzeylerinin sağlamlığı,
- Basit düzenlemelerle (durulama veya soğutma sıvısı ile ya da olmadan) çözümler,
- Kimyasalların (likörler, asitler vb.) kullanıldığı uygulamalar için çift mekanik salmastralar,
- Çevreyi korumak için yedek mekanik salmastralar,
- Stok yönetimi için pompa parkında standardizasyon,
- Önemli su tasarrufu sağlayan yardımcı sistemler,
- Mevcut sertifikalar: ATEX, FDA veya EC 1935/2004.

SALMASTRA

- Ürünlerimizin adaptasyonu ve montajı için teknik destek,
- Aşındırıcı uygulamalar için aramid bazlı paketleme,
- Grafit çekirdekli paketleme: artırılmış esneklik, dayanıklılık ve mükemmel elastikiyet,
- Kağıt hamurunun yapışmasını etkilememek için silikon içermeyen paketleme,
- Özel Filcoat işlemimizle emprenye edilen iplikler sayesinde paketleme ömrünün uzatılması,
- FDA veya EC 1935/2004 sertifikalı, aşınmaya dayanıklı, gıda kalitesinde kağıt endüstrisine özel paketleme,
- BAM sertifikalı, mükemmel kimyasal atalet sağlayan oksijen uygulamalarına özel paketleme,
- Çok düşük sürtünme katsayısı sayesinde daha az aşınma ve daha düşük enerji tüketimi.

CONTALAR

- Kimyasal uygulamalar için modifiye edilmiş, ekstrüde ve genişletilmiş PTFE malzemeden üretilmiştir, hasarlı flanş yüzeyleri için idealdir,
- Kazanlar için menhol tipi contalar,
- Çok iyi elastikiyet geri kazanımı ve çok düşük gevşeme,
- Buhar uygulamalarına özel olarak tasarlanmış,
- Her iki yüzeyinde yapışma önleyici kaplama,
- Çeşitli mekanik, termal ve kimyasal gerilimlere karşı yüksek dayanıklılık,
- Aşındırıcı sıvılar da dahil olmak üzere her türlü sıvıyla uyumlu,
- Kesilmiş conta olarak mevcut,
- Gıda uygulamaları için FDA veya EC 1935/2004 sertifikalı.

KAĞIT ENDÜSTRİSİNDE ÇEVRESEL KONULAR

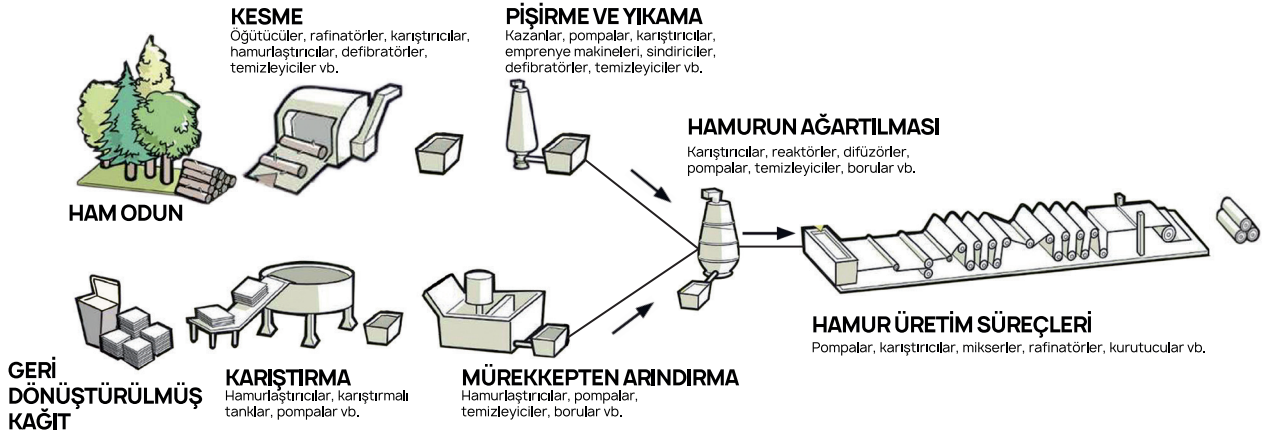


GROUPE LATTY, kağıt endüstrisiyle birlikte çevremizi korumak ve sızdırmazlık çözümlerini daha da güvenilir hale getirmek için çalışmaktadır. Son yıllarda kağıt endüstrisi, suya zararlı madde salınımını ve çekimini azaltmış olsa da, su ve enerji yönetimi hala büyük bir önem taşımaktadır.

Bu konuları ve müşterilerimizin ihtiyaçlarını dikkate alan GROUPE LATTY, su ve enerji tasarrufu sağlayarak tüketimi kontrol altına alan ve azaltan yeni sızdırmazlık çözümleri geliştirmiştir.

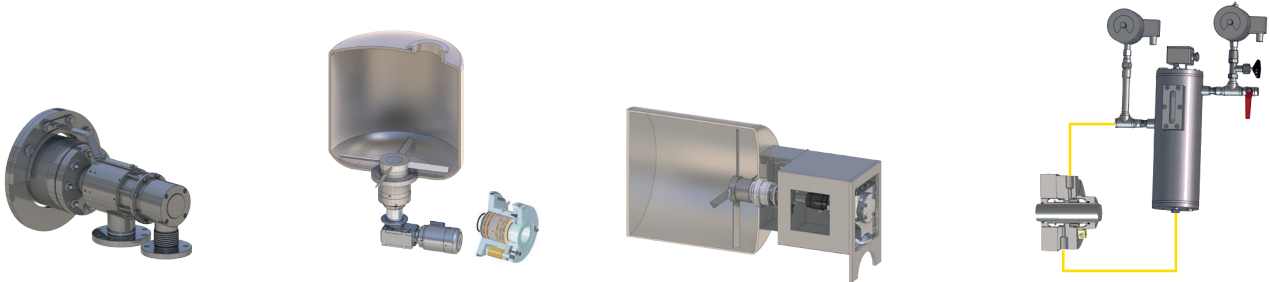
Bu çözümler, suya zararlı madde salınımını ve tüketimi doğrudan etkilediği gibi, bakım maliyetlerini azaltır, ekipman ömrünü uzatır ve korozyona neden olan sızıntıları ortadan kaldırabilir. LATTY'nin sızdırmazlık çözümleri sayesinde enerji (su, elektrik vb.) ve işletme maliyetlerinden tasarruf edebilirsiniz.

ÜRETİM SÜRECİ



SIZDIRMAZLIK ÇÖZÜMLERİ

GROUPE LATTY'nin tüm sızdırmazlık çözümleri, ham ağaçtan geri dönüştürülmüş kağıda kadar hamur üretim süreçlerinde yer almaktadır.



Buhar kazanı, kurutucu silindir uygulamaları için döner bağlantı,

Pulper tanklarının alt kısımlarında PECODY karıştırıcılar,

Yan karıştırmalı miks tankları,

Daha düşük su tüketimi için yardımcı sistemler (LATTY Ser Flow Metre veya Termosifon).



GROUPE LATTY'nin itibarı, ürünlerinin tekrar üretilebilirliğini ve güvenliğini garanti eden çok sıkı kalite kurallarına dayanmaktadır. Ürünlerimiz, endüstriyel süreçlerde sızdırmazlık verimliliğini sağlamada hayati bir rol oynar.

Kullanılan hammaddelerin kalitesi ve uzun ömürlülüğü sayesinde müşterilerimiz:

- Üretim sistemlerinin ömrünü uzatabilir,
- Bakım maliyetlerini azaltabilir,
- Güvenliği sağlayabilir ve çevreyi koruyabilir,
- Özellikle önemli su tasarrufu sağlayarak çevreyi koruyabilirler.

TASARIM VE TESTLER

Teknisyenlerimiz ve mühendislerimiz, proje sürecinin başında müşterilerle iş birliği yaparak teknik gereklilikleri belirler. Gerekirse, sahada incelemeler yaparak projenin özel gereksinimlerini daha iyi anlamak ve tüm olasılıkları değerlendirmek için yerinde ziyaretler gerçekleştirilir. Tasarım aşamasında, mekanik salmastralarımızın çalışma davranışlarını simüle etmek amacıyla CAD/CAM yazılımları kullanılarak sistematik olarak modellenir.

ÜRETİM

Brou (Fransa) üretim tesisimizde üretilen her ürün, özel tasarım ve üretim süreçlerinden geçerek benzersiz hale gelir. Seriye alınan üretimlerde bile belirli prosedürlere ve ISO 9001 standartlarına tam uyum gösterilir. Bu sayede ürünlerimizi sürekli geliştirerek ekipman üreticilerinin gereksinimlerine en uygun hale getirmekteyiz.

MÜŞTERİ SAHASINDA MÜDAHALELER VE DESTEK

Saha müdahalelerinde, ekipman değerlendirmesi yaparak gerektiğinde değişim önerileri sunuyoruz. Önleyici ve düzeltici bakım hizmetleri sağlıyor, kurulum aşamasında eğitim veriyor, servis sözleşmeleri oluşturuyor ve proje takibi yapıyoruz. Uzman teknik ekiplerimiz, ekipman ve sızdırmazlık sistemlerinin

kalitesini kontrol eder. Başlatma aşamasında hazır bulunarak sistemin optimize edilmesi ve müdahale süresinin azaltılması için gerekli önlemleri belirleyip dokümante ederler.

ONARIM

Hizmet ve onarım merkezleri ağımız, standart veya özel mekanik contalarının hızlı bir şekilde yenilenmesini sağlar. Uzmanlığımızla, ekipmanınızı en son teknolojik ve çevresel gelişmelere uyacak şekilde adapte etmenize yardımcı olabiliriz.

EĞİTİM

Eğitim modüllerimiz, sızdırmazlık çözümleri seçimine adanmıştır. Eğitim modüllerimizin odak noktası, montajın uygulanması ve en iyi uygulamalardır; bu da personelinizin güvenliği ve ekipman güvenilirliği garantisidir. Her yıl, üretim tesisimizde veya müşterinin yerinde bir dizi eğitim oturumu düzenlemekteyiz. Bir eğitim kuruluşu olarak kayıtlıyız.





NEON MAKİNA ÜRÜNLERİ VE KAPLAMA TEKNOLOJİLERİ SAN TİC LTD ŞTİ

Şekerpınar Mh. Çiğdem Sk. No:16B Çayırova/Kocaeli

Tel. +90 262 658 28 10

satis@neonmakina.com



www.latty.com

Bu belgede verilen bilgiler sadece rehberlik amacıyla olup, LATTY International S.A.'yı herhangi bir şekilde bağlamaz. LATTY International, ürünlerinin performansını, yalnızca doğru şekilde takıldığında ve talimatlara uygun şekilde kullanıldığında garanti etmemektedir. ayrıca dolaylı sorumluluk taleplerini kabul edemez. LATTY International S.A., ürünlerinin kalitesinden sorumludur, ancak bunların montajı veya kullanımıyla ilgilenmemektedir. bu işlem talimatlara uygun olarak yapılmalıdır.

