LIM TECH

Vollsortiment
aber immer noch Fokus

Heißleimanlagen

Auftragsköpfe

Heißleim-Schläuche

Module

Düsen

Kalt Leim Ausrüstung

Klebstoffe

Kompatibel

Freiheit zum wählen!

Lim-Tech ApS

Kompatibel

Freiheit zum wählen!

Es ist Unser Ziel, alle unsere Ersatzteile und Geräte kompatibel mit führenden OEM-Lieferanten zu machen, wir haben nicht die Strategie ein Monopol zu erstellen, wir geben unseren Kunden die Freiheit zu wählen:

- **Die beste Preisen**
- **Lager in Vejle**, schnellen Zugang zu den Produkten, wenn es benötigt wird.
- **Schnelle Reaktion**, auch außerhalb der normalen Bürozeiten .
- **Qualität**, gute kompatiblen Produkten.
- **Service**, ist unsere Philosophie, die Produktion unsere Kunden hat die höchste Priorität, wir können auch für Service, außerhalb der Geschäftszeiten abgerufen werden.

Zeit sparen bei Problemen und Unfällen.

Büro und Werkstatt in Vejle - und wir haben nicht nur die am häufigsten verwendeten Klebstoffe, Ersatz- und Verbrauchsmaterial am Lager - wir haben auch **neue Heißleimanlagen und neu renovierte Systeme für Darlehen** im Falle eines plötzlichen akuten Situationen.

Lim-Tech ApS
Industrivej 5
7120 Vejle Ø
Dänemark

Tel.: +45 75711977
Fax: +45 75712877
Mail: info@lim-tech.dk
WWW.lim-tech.dk

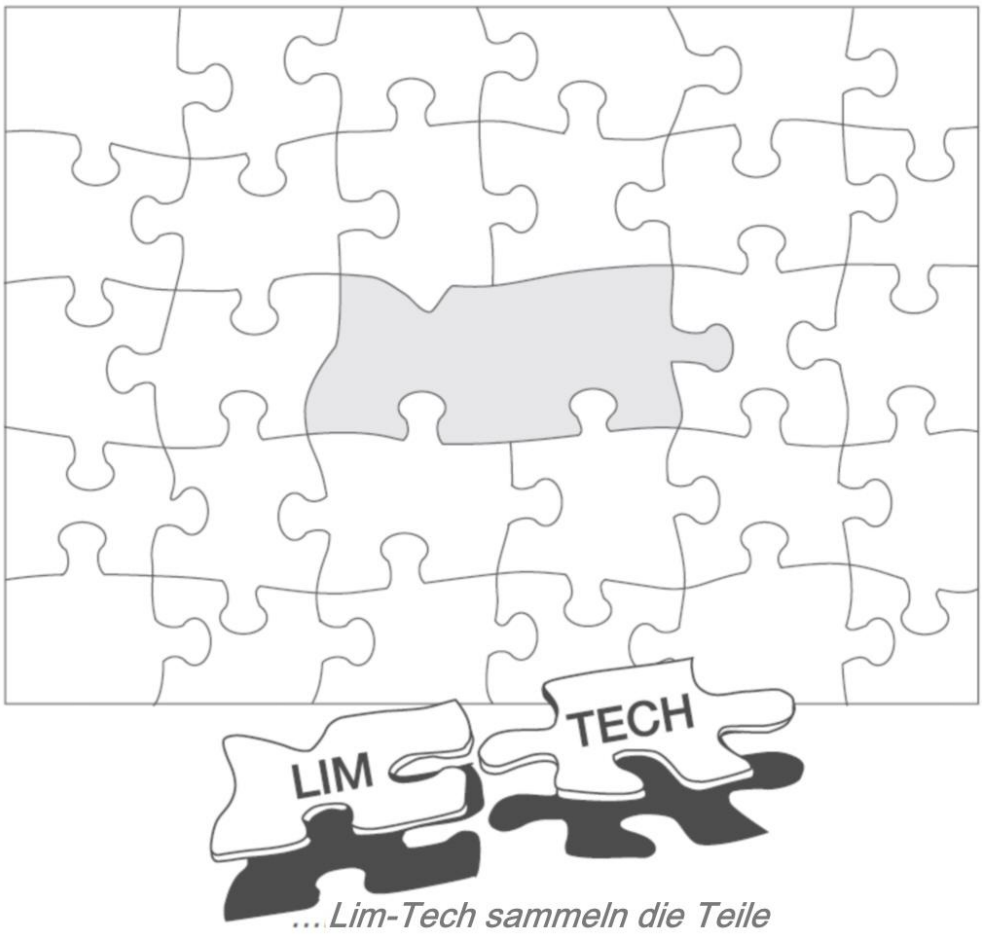
Firmenbeschreibung

Seit 1990 sind wir als kompetenter Partner tätig, wenn es um präzise Anwendung und starke Verklebungen innerhalb der Industrie geht. Unser Markt fokussiert und enge Zusammenarbeit mit den Kunden hat eine konstante Entwicklung innerhalb unserer Produktbereiche möglich gemacht.

Unsere Ausrüstung umfasst kompatible Auftragsgeräte für Kaltleim und Schmelzklebstoff und auch Ersatzteile für bestehende Leimgerät Systeme, so dass wir nicht nur mit neuen Anlagen arbeiten, sondern bietet auch Service und liefert Ersatzteile für die meisten vorkommenden Leimgeräte auf dem Markt.

Wir haben ein umfangreiches Sortiment an speziellen Klebstoffen, die die Forderung von der modernen Industrie nach Vielseitigkeit, gute und reine Maschine Eigenschaften und die optimale Kosteneffizienz erfüllen.

”Freiheit zum wählen”



Heißleimanlagen

Produkt Übersicht

C Serie 4, 8, 16, 30 & 50 L

Der Leistungsgarant.

Kompatibel

Freiheit zum wählen!

Die C Serie bietet Ihnen den höchsten technologischen Standard, eine komplette und einfache Steuerung, sowie ein benutzer-freundliches Design für alle Wartungsarbeiten.

Geråte der C Serie:

- Wartungsfreundlich.
- Kompatibel zu den Marktstandards.
- Benutzerfreundliche Bedienung.

Bis zu sechs kompatible Ka-näle und Schlauchanschlusse

Kompatibler Filter mit Leimablassventil

Wahlweise RS485 Anschluss mit MODBUS Protokoll

Technische Eigenschaften

Eigenschaften	Anlagen der C Serie				
System	C4	C8		C16	C30	C50
Tankkapazität (Liter):	4 L	8 L		16 L	30 L	50 L
Schmelzleistung (Kg/St):	4,2	7,9		13,5	22,8	37,8
Pumpenkompression:	1:13	1:13	1:14	1:14	1:14	1:14
Max. Pumpenkapazität (Kg/St):	35	35	100	100	100	100
Arbeitstemperaturen:	30 – 240°C.					
Elektrische Anschlüsse:	220 I+T, 220III+T, 380III+N+T					
Max. Viskosität (m.Pas):	50.000 cps					
Eingangsdruck (bar):	0,2 til 6 bar					
Energiebedarf:	1800 W	2800 W		4800 W	5800 W	7200 W

Leistung je Kanal (W):	2 Ausgänge	4 Ausgänge	6 Ausgänge	
			1,2,3 Ausgänge	4,5,6 Ausgänge
Leim schlauche und Venti-le total	3500 W	3500 W	4400 W	4400 W
Je Ausgang (Leimschlauch und Ventil)	2200 W	2200 W	2200 W	
Je Kanal (Leimschlauche oder Ventil)	1600 W	1600 W	1600 W	

LIM TECH

Heißleimanlagen Produkt Übersicht

Evolution C (EC) Serie 4, 8 und 14 L

Übernehmen Sie das Kommando

Kompatibel

Freiheit zum wählen!

Die Evolution C Serie Technologie ist die neueste Innovation für Heiß leim Schmelzgeräte. Das Design ist eine Zusammenfassung von Eigenschaften, die allen aktuellen Bedürfnissen genügen, welche von Heiß Leim Anwendern weltweit gewünscht wurden.

Ein neues, benutzerfreundliches Bedienpanel erlaubt eine schnelle und einfache Konfiguration für jede Produktionsanforderung. Die neue EC Serie Schmelz Geräte bieten optimale Zuverlässigkeit und vollkommene Kontrolle über alle Operationen. Ausgestattet mit allen aktuellen Features und neuester Technologie ist das EC Schmelzgerät tatsächlich das leistungsfähigste in seiner Klasse.

EC Serie bietet:

- Einfach zu nutzen, Leistungsfähigkeit, Stabilität
- Bedienpanel mit LCD für einfache Eingabe und Programmierung.
- Kleine Standfläche für universelle Installation.

Programmierbare Uhr für 7 Tage und 3 Schichten. Reduziert Setup-und Produktwechselzeiten.

Neue Abdeckung ermöglicht einfachen Zugang zu den elektronischen Komponenten.

Technische Eigenschaften

Eigenschaften	Geräte der EC Serie			
System:	EC4	EC8		EC14
Tankkapazität (L):	4 L	8 L		14 L
Schmelzleistung (kg/h):	4,2	7,9		13,5
Pumpenkompression:	1:14	1:14	1:13	1:13
Max. Pumpenkapazität (Kg/St.):	35	35	100	100
Arbeitstemperaturen (°C):	30 – 240°C.			
Spannungsversorgung:	220 I+T, 220III+T, 380III+N+T			
Max. Viskosität (m.Pas):	50.000 m.Pas			
Eingangs - Luftdruck (bar):	0,5 bis 6 bar			
Energiebedarf (W):	1800	2800		4000

LIM TECH

Heißleimanlagen

Kompatibel

Freiheit zum wählen!

Produkt Übersicht

V Serie – Zahnradpumpe Anlagen
8, 16, 30 & 50 L plus 30 und 50 L PUR

Mehr als Sie erwarten

Kompatibel

M Serie – Zahnradpumpe Anlagen
15, 30, 65, 120 und 170 L

Ein neuer Schritt in der Steuerungstechnik

VDRUM und VPAIL
Fass und Drum Melters 20 & 200 L.

Zuverlässigkeit im Prozess

LIM TECH

HeißleimSchläuche Produkt Übersicht

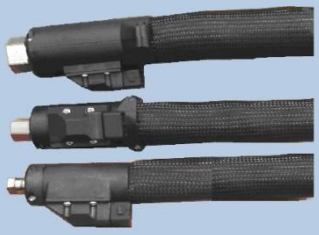
Vielfältiges Sortiment mit unterschiedlichen Durchmessern und Längen.

Erprobte Zuverlässigkeit.

Kompatibel

Freiheit zum wählen!

Durch das fortschrittliche Design der HeißleimSchlauch Serie können wir Ihnen eine breite Palette von HeißleimSchläuchen anbieten, die perfekt auf die Bedürfnisse des Marktes abgestimmt sind. Die HeißleimSchläuche sind die ideale Lösung für einen qualitativ besseren Heißleimtransport und bieten Ihnen viele Vorteile.



Viele Durchmesser und Längen:
- **Ø8mm, Ø13mm, Ø16mm, Ø20mm**
- **Neu: bis zu 26 m Länge**

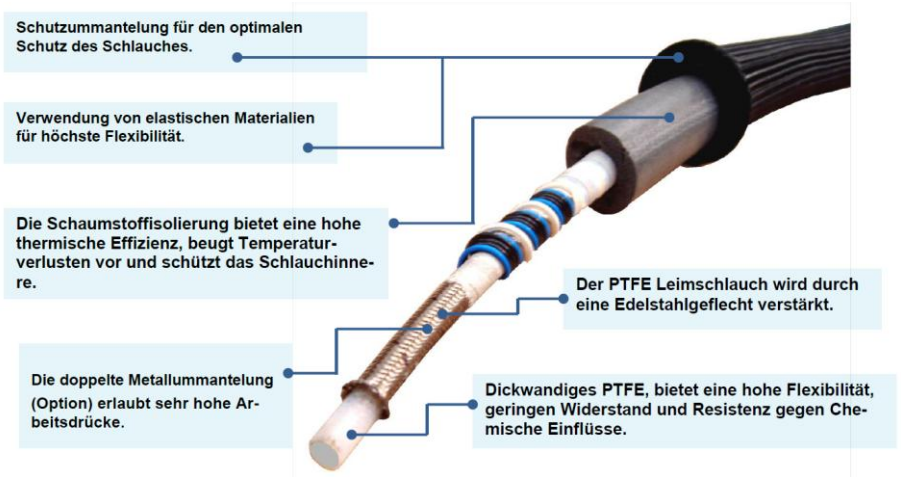
Option Spritzwasserschutz mit Spezialanschlüssen und Gummiabdeckungen für Umgebungen mit hoher Feuchte.

Elektrische Anschlüsse kompatibel zum Marktstandard.

HP Schläuche für hohe Stromaufnahmen und maximale Belastbarkeit.

HeißleimSchläuche:

- Kompatibel zum Marktstandard und austauschbar.
- Hohe Flexibilität.
- Vielseitig und zuverlässig in allen Anwendungen.
- Erprobtes Design und garantierte Qualität.
- Unsere HeißleimSchläuche haben eine lange Lebensdauer und verkohlen nicht.
- Die „Nonrex" Isolation bietet eine hervorragende Temperaturstabilität.



Technische Eigenschaften

Eigenschaften	HeißleimSchläuche			
Max. Arbeitstemperatur:	200°C.			
Innendurchmesser (mm):	Ø8	Ø13	Ø16	Ø20
Max. Arbeitsdruck (bar):	100	100	100	80
Leistungsaufnahme (W/m):	150 W/m	180 W/m	195 W/m	215 W/m
Temperaturfühler:	PT-100 / NI-120 / NTC 1000 / FEKO			
Minimaler Biegeradius (180°):	160 mm			
Stromversorgung:	200-240 VAC			

LIM TECH

Auftragsköpfe

Kompatibel

Freiheit zum wählen!

MS LP Serie

MK Mini Modul Serie

Produkt Übersicht

MS Serie (AOSC)

Unsere MS Serie bietet:

- 100% kompatible Ersatzteile.
- Hohe Leistung und optimale Produktivität.
- 1 Modul und mehr Modul Köpfen.
- Robustes Design.
- Flexible Konfiguration.

Kompatibel

Kompatibel

ME Serie (AOAC)

Unsere ME Serie bietet:

- 100% kompatible Ersatzteile.
- Bis zu 2.400 Zyklen pro Minute.
- 1 Modul und mehr Modul Köpfen.
- Einfache Montage und Austausch von Komponenten.
- Sauberer abriss an der Düse.

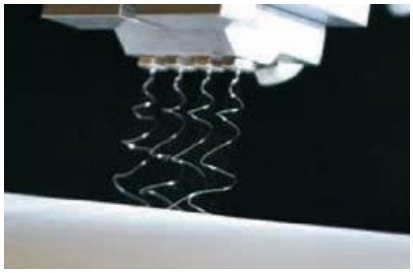
MZ Sprüh Auftragsköpfen

Unsere MZ Serie bietet:

- Mit der neuesten Technologie und fortschrittlichen Design für Schmelzklebersprühauftrag.
- Vielseitigen Auftragskopf Design gewährleistet eine schnelle und einfache Anpassung an die Maschinenstruktur und Kundenbedürfnis.
- Zuverlässige Konstruktion.
- Kann mit unseren BAT-Module verwendet werden.

Kompatibel

BAT 25 M



BAT 25 L

Swirl spray MZ

Heißleim Module

Produkt Übersicht

Module für Auftragsköpfe

Verpflichtung zu Kontrolle

Kompatibel

Freiheit zum wählen!

Unsere Heißleim Module sind konzipiert und gefertigt für industrielle Anwendungen, wo präzise und kontrollierte Platzierung von Schmelzkleber auf einem Material erforderlich ist.

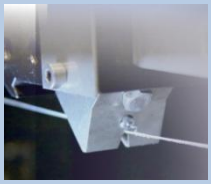
Lim-Tech Module bietet:

- Konsistenten Auftrag.
- Kompatibilität mit Standard-Ausrüstung.
- Saubere cut-off an der Düse.
- Breitestem Sortiment auf dem Markt.

Kompatibel

BAT 25 S

BAT 25 L



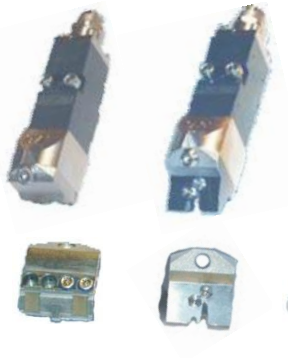
BAT 25 E

BAT 25 M

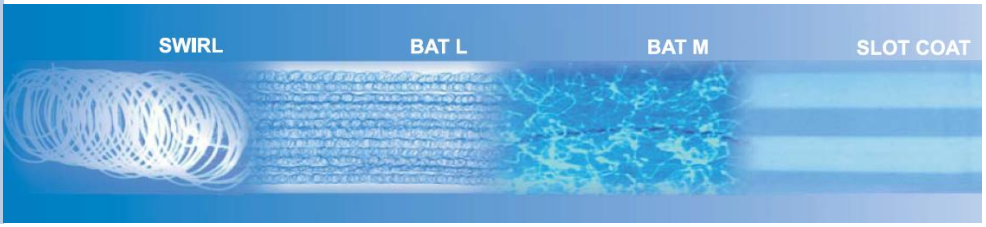
Sonder Sprühmodule:

BAT 22

BAT 25



Ein Modul, mehr Düsenplatten.



Heißleim Düsen

Kompatibel

Freiheit zum wählen!

Gerade Düsen für Punkt- oder Linien Anwendung.

Gerade Düsen 1-Loch, 2-, 3- und 4-Löcher.

Winkeldüsen 1-, 2- und 3-Löchern.

H20 Düsen 1-, 2- und 3-Löcher, Winkeldüsen

Einschraube-Düsen

Sprühdüsen

Produkt Übersicht

Ein-Loch, mehrere Löcher, gerade, Winkel, Sprüh

Optimal Toleranzkontrolle

Unsere Hotmelt Düsen bieten hervorragende Mustersteuerung, homogene und präzise Platzierung optimiert Produktqualität zu erreichen.

Lim-Tech Heißleim Düsen bietet:

Kompatibel

- Höchste Qualität
- Homogene und genaue Muster
- Schnelle Montage

Lim-Tech Heißleim Düsen sind 100% kompatibel mit dem Standard-Märkten, und ist in einer Vielzahl von Lochdurchmessern und Winkeln zu finden.

Zubehör

Kompatibel

Freiheit zum wählen!

Es ist Unser Ziel, alle unsere Ersatzteile und Geräte kompatibel mit führenden OEM-Lieferanten zu machen, wir haben nicht die Strategie ein Monopol zu erstellen, wir geben unseren Kunden die Freiheit zu wählen:

- **Die beste Preisen**
- **Lager in Vejle**, schnellen Zugang zu den Produkten, wenn es benötigt wird.
- **Schnelle Reaktion**, auch außerhalb der normalen Bürozeiten .
- **Qualität**, gute kompatiblen Produkten.
- **Service**, ist unsere Philosophie, die Produktion unsere Kunden hat die höchste Priorität, wir können auch für Service, außerhalb der Geschäftszeiten abgerufen werden.

Zeit sparen bei Problemen und Unfällen.

Büro und Werkstatt in Vejle - und wir haben nicht nur die am häufigsten verwendeten Klebstoffe, Ersatz- und Verbrauchsmaterial am Lager - wir haben auch **neue Heißleimanlagen und neu renovierte Systeme für Darlehen** im Falle eines plötzlichen akuten Situationen.

LIM TECH

Produkt Übersicht

Ersatz- und Wartungsteile

Wenn Stillstand der Produktion ein Aufwand den Sie sich nicht leisten können.

Seit Dezember 1993 haben wir neue Hot-Melt-Ausrüstung und herkömmlichen Ersatzteilen wie Schläuche, Düsen und andere Teile vorgesehen Maschinen von Acumeter©, AirPrint©, Caltrans©, Conrad©, Graco©, ITW©, LTI / Dynamelt©, Meler©, Meltex©, Melton©, Mercer©, Moen©, **Nordson©**, Pyles©, Robatech©, Sierra©, Slautterback©, Spraymation©, Valco© und Walcom©.

Kompatibel

Unsere Produkte umfassen unter anderem:

- Zubehör.
- Pumpen.
- Steuer- und elektrokarten.
- Tankfilter für Standard-kompatible Systeme als auch für Sonderanlagen.
- Verschraubungen für Auftragsköpfen, Schläuche und Hotmelt-Systeme.
- In-Linie-Filter für Auftragsköpfen / Schläuche.
- O-Ringe, Schrauben, Nadeln Düsenreiniger, Reinigungsmittel und sonstiges Zubehör.
- Halter und Montagezubehör für Auftragsköpfen.
- Kopplungen und Luftschläuche.
- Mac Magnetventile.
- Service.

Mac 3/2

MAC 3/2 High flow

Mac 4/2

Mac 5/2 High flow

Mac 5/2 Mini

Kalt Leim Ausrüstung Produkt Übersicht

Pumpen, Druckbehälteren und Auftragsventiele für Leim.

Sicherheit für Spitzenleistungen

Kompatibel

Freiheit zum wählen!

Unsere Produkte umfassen:

Klebstoff Versorgung Einheiten

- Membran pumpen.
- Kolbenpumpen.
- Druckbehälter
- Steuerungen.
- Klebstoff Verteiler, Schlauche und Zubehör.

Auftragsköpfen für Linie, Punkt und Sprühauftrag

- **Elektrische Auftragsköpfe**

  Elektromagnetische Auftragsköpfen sind entworfen, um Klebstoff mit hoher Geschwindigkeit aufzugtragen. Für punkt-, Linien- oder Sprühauftrag.

  Diese Auftragsköpfen sind vielseitig und kann mit vielen verschiedenen Klebstoffe verwendet werden oder anderen Flüssigkeiten mit niedriger / mittlerer Viskosität. Der große Vorteil bei dieser Art Ventile, sind dass die mit einer sehr schnellen Auf- und schließ Frequenz arbeiten, den die präzise berührungslos Punkt- und Streifenanwendung ermöglicht.

- **Elektropneumatische Auftragsköpfe**

  Kompakte elektropneumatische Auftragsköpfen mit langer Düse, Mikro Justierung, die genaue Kontrolle über die Menge an Klebstoff gibt, Doppel-Effekt (öffnet und schließt mit Luftdruck), mit Magnetventil auf geflanscht. Gut für den Kontakt und kontaktlosen Klebstoffauftrag geeignet. Für punkt-, Linie- oder Sprühauftrag.

  Diese Kaltleim Ventile können falls erforderlich auch für den Einsatz mit Lösungsmitteln oder Acetatlösungen geliefert werden.

Neu

AMMKD-500 LV/KV

Super elektropneumatischen Ventil zum sehr schnellen **intermittierenden** Auftrag.
Es schafft sehr kurze Zykluszeiten und eine hohe Viskosität Toleranz.
Bis zu **200 Signal Zyklen pro Sekunde**.

LIM TECH

Klebstoffe

Kompatibel

Freiheit zum wählen!

Hot Melt

Dispersionsklebstoffe

LIM TECH

Produkt Übersicht

Hotmelt, Dispersion Klebstoffe und Spezialkleber

Qualität garantiert Erfolg

Wir haben ein umfangreiches Sortiment an speziellen Klebstoffen, die die Forderung von der modernen Industrie nach Vielseitigkeit, gute und reine Maschine Eigenschaften und die optimale Kosten-effizienz erfüllen.

Faltschachtelverschluss und Karton aufrichten

- ✓ Box Schließung.
- ✓ Schachtel- und Tray aufrichten.
- ✓ Beutel bilden / Füllen / Verschließen.
- ✓ Box bilden / Füllen / Verschließen.
- ✓ Palettierung Klebstoffs.

Etikettierung

- ✓ Etikettierung von Dosen.
- ✓ Etikettierung von Gläsern.
- ✓ Etikettierung Flasche, Glas und Kunststoff.

Wellpappe und Karton Materialherstellung

- ✓ Seite Tank kleben.
- ✓ Obenliegende 4 und 6 Punkt-Klebung.
- ✓ Fensterkleben.

Briefumschläge, Formulare und Direct Mails

- ✓ Seiten Verklebung.
- ✓ Fenster kleben.
- ✓ PVAc / Dextrin zum Klebelasche.
- ✓ Latex für Selbst-Versiegelung.
- ✓ Haft Kleber für die Klappen mit Silikon-papier.

Industrielles und handwerkli-ches Buchproduktion

- ✓ Für die Herstellung von Buchdeckeln.
- ✓ Hot Melt und Dispersion Rücken Leime.
- ✓ Tierischer Klebstoff für Gaze auf dem Rücken.
- ✓ Einhängen Klebstoffe.
- ✓ Seite Leim.

Beutel und Sack Fertigung

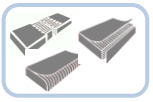
- ✓ Pastöse Kleber für Beutel Produktion.
- ✓ Stärkeleimen für Beutel und Sack Herstellung.
- ✓ Kleber für Wand und Boden kleben.
- ✓ Leime für die Reaktivierung / Heiß-siegeln.

Für die grafische Industrie

- ✓ Kleber für die Auslegung und Lami-nieren.
- ✓ Papier / Pappe Laminierung.
- ✓ Glanzfolienkaschierung.
- ✓ Aluminiumfolien Laminierung.
- ✓ Spezielle Folie für Papier und Karton.
- ✓ Flexible Verpackung.
- ✓ Wand Papier Laminierung.
- ✓ Lacke und funktionelle Beschichtun-gen.

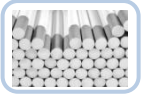
Hülsenwickeln

- ✓ Etikettierung..
- ✓ Spiralwicklung.
- ✓ Briefumschlag Wicklung.
- ✓ Anakonda Versiegelung.



Produkte für die Holzindustrie

- ✓ Generalversammlung.
- ✓ Laminierung.
- ✓ Panel-Produktion.
- ✓ Kanten Verklebung.
- ✓ Holz-Finish.
- ✓ Post-Formung.
- ✓ Membran pressen.
- ✓ Kontakt- und Spezial-Klebstoffen.



Die Tabakindustrie

- ✓ Zigarettenproduktion.
- ✓ Verpackung Schließen.