



Leidenschaft für gestrichene Spezialpapiere

Mitsubishi HiTec Paper

Leidenschaftlich.

Unsere Beziehung zu Papier

Gestrichene Spezialpapiere – genau das ist unsere Leidenschaft. Thermopapiere, Inkjetpapiere, Selbstdurchschreibepapiere oder besonders nachhaltige Barrierepapiere für Verpackungen: Wir bieten erstklassige, gestrichene Spezialpapiere für viele Anwendungsbereiche und Drucktechnologien. Rund um den Globus. Aus Bielefeld.

Unsere Spezialpapiere entsprechen höchsten technologischen Standards und sind wahre HiTec Papiere. Denn sie vereinen das Know-how erfahrener Papiermacher mit exzellenter Streichtechnologie und professioneller Ausrüstung. Die Basispapiere für unsere Produkte produzieren wir im eigenen Haus. So können wir Basis, Vor- und Funktionsstriche optimal aufeinander abstimmen.

WELTUMSPANNENDES VERTRIEBSNETZ

Als Teil der internationalen Mitsubishi Paper Gruppe profitieren wir von der Zusammenarbeit mit unserer japanischen Muttergesellschaft Mitsubishi Paper Mills, haben uns jedoch gleichzeitig die Flexibilität eines Mittelständlers bewahrt. Dies ist die Grundlage für hervorragende Produktqualität und große Innovationskraft.

Unsere Papier-Innovationen setzen Maßstäbe für neue Einsatzmöglichkeiten. Zum Beispiel im Bereich der Barrierepapiere für flexible Verpackungen als nachhaltige Alternative zu Kunststoffen. Kein Zufall, dass wir in allen Produktsegmenten zu den weltweit führenden Anbietern gehören. Unser hoch spezialisiertes, bestens ausgebautes internationales Vertriebsnetz steht unseren Kunden ebenso zur Verfügung wie unser professioneller Technischer Service. Weltweit. Auf allen Kontinenten.

> Fakten		4
> Standort		6
> Team		8
> Verantwortung		10
> Innovationen		12
> Produkte		14
> thermoscript	Thermopapiere	16
> jetscript	Inkjetpapiere	17
> giroform	SD-Papiere	18
> barricote	Barrierepapiere	19

Titelbild: Streichmaschine 3

Gender-Hinweis:

Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird bei Personenbezeichnungen und personenbezogenen Hauptwörtern in dieser Broschüre häufig die männliche Form verwendet. Entsprechende Begriffe gelten im Sinne der Gleichbehandlung grundsätzlich für alle Geschlechter. Die verkürzte Sprachform beinhaltet keine Wertung.



Beeindruckend.

Unsere Erfolgsfaktoren

Das Handwerk des Papiermachens hat eine lange Tradition. Überall auf der Welt. Vor mehr als 1.400 Jahren wurde das erste Papier in Japan produziert, die erste deutsche Papiermühle wurde vor über 600 Jahren gegründet. Mit dem Unternehmenssitz in Tokio, sieben Produktionsstätten sowie zwei Forschungszentren in Japan und weiteren Produktionsstandorten in China und Deutschland ist die Mitsubishi Paper Gruppe für herausragende Produktqualität und große Innovationskraft international bekannt.

Die weltweite Erfolgsgeschichte führt Mitsubishi HiTec Paper von Deutschland aus fort. Unser Standort im ostwestfälischen Bielefeld blickt auf eine lange Papiermacher-Tradition zurück, denn hier wird seit mehr als 220 Jahren Papier hergestellt. Beeindruckend, wie wir finden.

HIGH-TECH WERK

Heute ist unser Standort ein wahres High-Tech Werk. In Bielefeld steht uns eine Gesamtkapazität von 145.000 t pro Jahr für die Beschichtung der Spezialpapiere zur Verfügung. Und das mit unterschiedlichen Streichtechnologien:

- Curtain Coater
- Blade Coater
- Rod Coater

Jeden Tag geben unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter ihr Bestes, unsere Kunden mit erstklassigen Spezialpapieren und individuellen Lösungen zu versorgen. Mit Geschäftspartnern und OEMs sind wir in stetigem weltweiten Dialog, entwickeln für jede Anwendung die maßgeschneiderte Lösung.

Als Profis begleiten wir unsere Kunden vom ersten Gespräch bis zum gewünschten Spezialpapier und dessen Anwendung. Erst wenn unsere Kunden wirklich zufrieden sind, sind wir es auch. In allen druck- und verarbeitungstechnischen Fragen beraten bei uns gestandene Experten: Ein kompetentes Service-Team aus ausgebildeten Drucktechnikern steht unseren Kunden weltweit Rede und Antwort. Auch das macht uns so erfolgreich.

**» Bestes Papier ist die Grundlage.
Ausgezeichnete Beschichtung schafft
einen unvergleichlichen Mehrwert.
Das ist unsere Leidenschaft:
Erstklassiges HiTec-Papier. «**





Streichmaschine 3

Leistungsstark.

Unser Standort Bielefeld

In unserem Werk im ostwestfälischen Bielefeld, direkt am Teutoburger Wald, wird bereits seit 1799 Papier hergestellt. Ende der 1940er Jahre erkannte man in Bielefeld das Zukunftspotenzial der Streichtechnologie. Investitionen in große, vor allem leistungsfähige Anlagen wurden getätigt.

Später folgten die Errichtung einer mehrstufigen, mechanisch-chemisch-biologischen Kläranlage und der Bau eines energieeffizienten Gas- und Dampfturbinen-Kraftwerks auf dem Firmengelände (Contracting mit Stadtwerke Bielefeld). Entscheidungen, die unseren Standort bis heute prägen. Verantwortungsbewusstsein und Leistungsstärke sind unser Anspruch. Auch zukünftig.

PAPIERMASCHINEN

PM 1

- > Typ: Langsieb-Papiermaschine
- > Online-Streicheinrichtung: Filmpresse
- > Arbeitsbreite: 2,90 m

PM 3

- > Typ: Doppelsieb-Papiermaschine
- > Online-Streicheinrichtung: Filmpresse (für Oberflächenpräparation und Funktionsbeschichtung)
- > Arbeitsbreite: 5,80 m

WEITERE ANLAGEN

- > Ausrüstungs- und Verpackungsanlagen
- > Mehrstufige mechanisch-chemisch-biologische Kläranlage
- > Modernes Gas- und Dampfturbinenkraftwerk (Kraft-Wärme-Kopplung)

STREICHMASCHINEN

SM 1

- > Arbeitsbreite: 2,90 m

SM 2

- > Arbeitsbreite: 2,90 m

SM 21

- > Für Mehrfachstriche
- > Arbeitsbreite: 2,90 m

SM 3

- > Curtain Coater
- > Für Mehrfachstriche
- > Arbeitsbreite: 2,90 m

FAKTEN

GRÜNDUNG:	1799
STANDORT:	Bielefeld
WERKSGELÄNDE:	418.000 m ²
KAPAZITÄT:	145.000 t/Jahr
BELEGSCHAFT:	516 (30.6.2023)
UMSATZ:	271 Mio. EUR (2022)
EXPORTRATE:	80 % (2022)
PRODUKTE:	thermoscript jetscript giroform barricote



Engagiert.

Unsere Einstellung

Das Know-how und das Engagement unserer mehr als 500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sind die wesentliche Grundlage unseres Erfolges. Das wissen wir zu schätzen. Damit das auch so bleibt, haben wir ein zertifiziertes Arbeitsschutz- und Gesundheitsmanagementsystem entwickelt. Es beinhaltet eine Vielzahl von gesundheitsfördernden und -erhaltenden Maßnahmen, die von jedem Mitarbeiter in Anspruch genommen werden können.

Die Vereinbarkeit von Familie und Beruf ist uns wichtig. Unsere Mitarbeiter kommen mit Fahrrädern und E-Bikes zur Arbeit, bei deren Anschaffung wir sie finanziell unterstützen. Außerdem investieren wir kontinuierlich in die Ausbildung und Qualifizierung unserer Fachkräfte. Durch interne und externe Schulungen. Und durch unser bewährtes Online-Schulungssystem, das Kolleginnen und Kollegen regelmäßig über Neuigkeiten aus allen Unternehmensbereichen informiert.

DARAUF SIND WIR STOLZ

Unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter honorieren diese Philosophie: Viele Kolleginnen und Kollegen halten uns jahrzehntelang die Treue. So liegt die durchschnittliche betriebliche Zugehörigkeit in unserem Werk bei ca. 16 Jahren. Es gibt sogar Familienangehörige, die schon in dritter Generation für Mitsubishi HiTec Paper engagiert arbeiten.

Ein weiterer Faktor unseres Erfolges ist konsequenter Wissens- und Kompetenztransfer innerhalb der Mitsubishi Paper Mills Gruppe. Darunter verstehen wir den regen Informations- und Erfahrungsaustausch mit unseren weltweiten Kollegen von allen Kontinenten. Transparente Kommunikation und gute Vernetzung führen zu interkulturellem Verständnis. So entsteht verantwortungsvolles und engagiertes Handeln. Und darauf sind wir stolz.

NACHWUCHS FÖRDERN

Nachwuchsförderung schreiben wir bei Mitsubishi HiTec Paper groß. Hervorragend ausgebildete Talente sind unsere Zukunft. Deshalb bieten wir jungen Leuten neben Studium, Trainee-Programm und Praktikum auch zukunftssträchtige Ausbildungsberufe (m/w/d):

- > Papiertechnologe
- > Industriemechaniker
- > Industriekaufrau/-mann
- > Maschinen- und Anlagenführer
- > Elektroniker für Betriebstechnik
- > Elektroniker für Automatisierungstechnik
- > Zerspanungsmechaniker



Verantwortungsbewusst.

Unser Selbstverständnis

Als weltweit handelndes Unternehmen mit deutsch-japanischen Wurzeln sind wir uns unserer globalen Verantwortung bewusst. Ein verantwortungsvoller Umgang mit Ressourcen sowie eine nachhaltige Produktion sind uns ein besonderes Anliegen. Wir verwenden überwiegend nachwachsende Rohstoffe und entwickeln neue innovative Produkte, die einen Beitrag zur Nachhaltigkeit leisten. Und zur nachhaltigen Energiegewinnung betreiben wir in unserem Gaskraftwerk moderne, besonders effiziente Kraft-Wärme-Kopplung.

RESSOURCEN SCHONEN

Holz bildet als Zellstoff die Grundlage unserer hochwertigen Spezialpapiere. Mehr als 95 % der eingesetzten Stoffe sind natürliche Fasern und Füllstoffe. Darüber hinaus werden Wasser und Energie benötigt. Durch den Einsatz innovativer Technologien konnten wir den Wasser- und Energieverbrauch je erzeugter Papiermenge seit Jahren fortlaufend senken. Selbstverständlich investieren wir kontinuierlich in die Abwasserklärung. Und einen Großteil des weltweiten Transportes verlagern wir auf die Schiene oder die See und nutzen die Vorteile des Intermodalverkehrs.

NACHHALTIGKEIT LEBEN

Wir setzen konsequent auf nachhaltige Forstwirtschaft: Unser Werk haben wir frühzeitig FSC® (Chain-of-Custody) und PEFC™ (Chain-of-Custody) zertifiziert. Und all unsere Produkte sind FSC® Mix oder PEFC™ zertifiziert erhältlich. Im Rahmen unseres Integrierten Managementsystems sind Zertifizierungen des Qualitätsmanagements, des Umweltmanagements sowie des Energiemanagements für uns eine Selbstverständlichkeit. 2018 wurde unser Standort erfolgreich Hygiene-zertifiziert, in 2020 folgte die Zertifizierung des Arbeitsschutz- und Gesundheitsmanagements. Und wir haben ein Compliance-Managementsystem aufgebaut. Freiwillig und verantwortungsbewusst.

VERANTWORTUNG ERNST NEHMEN

Soziales Engagement ist ein wichtiger Bestandteil unserer Unternehmenskultur. Wir fördern junge Menschen in der Region unseres Standorts Bielefeld – und bilden sie aus. Wir beteiligen uns aktiv an Umweltinitiativen und Verbänden wie B.A.U.M. und ChePap Rhein-Ruhr. Und als Gründungsmitglied der Modellfabrik Papier arbeiten wir an der Papierfabrik der Zukunft, um die Klimaziele von morgen zu erreichen. Denn wir nehmen Verantwortung ernst.

Mit unseren besonders nachhaltig aufgebauten Produkten wie den barricote Barrierepapieren oder dem neuen thermoscript PURE tragen wir zu Ressourcenschonung und Kreislaufwirtschaft bei. Intelligent und umweltfreundlich.

Die Zertifizierungen unseres Werkes bestätigen unser verantwortungsvolles Handeln:

- > FSC® Chain-of-Custody
- > PEFC™ Chain-of-Custody
- > DIN EN ISO 9001
- > DIN EN ISO 14001
- > DIN EN ISO 50001
- > INREKA, DIN EN 15593
- > DIN ISO 45001



**WIR SIND
ENGAGIERT**

B.A.U.M.

ChePap Rhein-Ruhr

Modellfabrik Papier

Ökoprofit Klub OWL

Two Sides

Agil.

Unsere Innovationstreiber

Als Pionier der Foto- und Inkjetpapier-technologie, erfahrener Produzent hochqualitativer Thermopapiere und Vorreiter im Bereich der Barrierepapiere für flexible Verpackungen gehören wir zu den führenden Anbietern von gestrichenen Spezialpapieren. Unsere Innovationskraft kommt nicht von ungefähr. Denn unsere Forschung & Entwicklung besteht aus wahren Experten.

EXPERTEN FÜR INNOVATIONEN

Hochqualifizierte Papiertechnologen, Chemiker, Projektmanager, Ingenieure und CTAs fungieren als Innovationstreiber. Modernes Projektmanagement und Grundlagenforschung führen zu radikalen und inkrementellen Innovationen. So werden in unseren Laboren nicht nur bestehende Produkte optimiert und Prozesse effizienter gestaltet, sondern auch die Spezialpapiere der Zukunft entwickelt.

OPTIMIERUNG FÜR KUNDE UND UMWELT

In enger Kooperation mit Produktion, Sales & Marketing, Produktmanagement und Qualitätssicherung steht bei allen Entwicklungen der konkrete Kundennutzen im Vordergrund. So prüfen und testen wir unsere Papiere in der Anwendungstechnik, um sie für die Weiterverarbeitung und ihr Verhalten beim Endkunden zu optimieren. Mit den Laboren unserer japanischen Muttergesellschaft arbeiten wir dabei ebenso zusammen wie mit OEMs, papier-technologischen Instituten, Hochschulen, Kunden, Anwendern sowie Partnern in der Wertschöpfungskette.

Durch intensive Marktbeobachtung, stringentes Wissensmanagement und in enger Abstimmung mit der IP-Abteilung melden wir jährlich ca. 10 Patente an. Unsere 200 aktiven Patente stehen für hohe Innovationskraft. Darauf sind wir stolz.

Bei allen Innovationen ist es uns ein besonderes Anliegen, die Auswirkungen unserer Produkte und Prozesse auf die Umwelt zu minimieren. Die Entwicklung nachhaltig designter Spezialpapiere wie barricote und thermoscript PURE belegen dies. Eindrucksvoll.

FAKTEN

MODERNSTES EQUIPMENT: Technikum mit Vorhangstreichanlage
Elektronenmikroskopie
Optische Mikroskopie
Bildanalyse
Spektroskopie
Thermische Analyse
Rheologie
etc.

PATENTE: 200 aktive Patente
10 Patentanmeldungen jährlich



Gestrichen.

Unsere Spezialpapiere

Thermopapiere, Inkjetpapiere, Selbstdurchschreibepapiere oder Barrierepapiere für flexible Verpackungen – unsere Produktpalette bietet erstklassige gestrichene Spezialpapiere für viele Anwendungsbereiche. Unsere Papiere entsprechen höchsten technologischen Standards und sind wahre HiTec Papiere. Denn sie vereinen das Know-how erfahrener Papiermacher mit exzellenter Streichtechnologie und professioneller Ausrüstung.

Das Basispapier produzieren wir im eigenen Haus. Die speziellen Vorstriche sowie die Funktionsstriche ermöglichen spezifische Anwendungen und erfüllen höchste Ansprüche wie brillante Druckbilder, effektive Barrieren, hohe Stabilitäten und vieles mehr. Und das sogar doppelseitig.

Unsere Produktentwicklungen orientieren sich konsequent an den Anforderungen der Märkte. Denn unsere Kunden haben höchste Priorität. Wir arbeiten fortlaufend an der Optimierung unserer Spezialpapiere. Gleichzeitig entwickeln wir innovative Produkte, die einen besonderen Beitrag zur Nachhaltigkeit leisten.

Wie zum Beispiel unsere voll rezyklierbaren barricote Barrierepapiere oder thermoscript PURE, unser nachhaltiges Thermopapier ohne chemische Farbentwickler.

Selbstverständlich stehen für alle Produkte ein globales Vertriebsteam, der zuverlässige Kundenservice sowie der professionelle Technische Service bereit. So gehören wir in all unseren Produktsegmenten zu den führenden Anbietern.


Thermopapiere


Inkjetpapiere


SD-Papiere


Barrierepapiere



PHB
4600

PHB
4600

thermoscript

Thermopapiere

thermoscript bietet Thermopapiere für Label, POS und Ticket-Anwendungen. Auch phenol-frei. Weltweit.

In großer Vielfalt halten wir für viele Einsatzgebiete hochwertige Thermopapiere bereit. Verschiedene Spezialitäten ergänzen das große Spektrum an Standardprodukten. Dazu zählen beispielsweise Linerless Labelpapiere sowie thermoscript PURE, unsere nachhaltigen Thermopapiere ohne chemische Entwickler.

Jeder Anwendungsbereich folgt seinen eigenen Regeln, stellt seine eigenen Anforderungen. Ob Etikett, Kassensbon am POS oder Eintrittskarte. Ob Transportticket oder EKG-Ausdruck in der Medizin. Wir liefern individuell zugeschnittene und innovative Thermopapiere für viele Kundenwünsche. Rund um den Globus.

AUF EINEN BLICK:

- > 42 – 170 g/m²
- > Mehrere Sensitivitätsstufen
- > Exzellentes Druckbild auch bei schnellsten Thermodruckern
- > Archivierbarkeit bis zu 40 Jahre
- > Sehr gute Barcode-Lesbarkeit
- > Phenolfreie Thermopapiere
- > Spezialprodukte verfügbar
- > ISEGA zertifiziert für den Lebensmittelkontakt
- > FSC® Mix oder PEFC™ zertifiziert verfügbar



ANWENDUNGEN



POS



Medizin



Etiketten



Eintrittskarten



Logistik & Transport



Inkjetpapiere

jetscript steht für eine umfangreiche Palette äußerst hochwertiger, gestrichener Inkjetpapiere für verschiedenste Anwendungen.

Das Besondere: Unsere jetscript Inkjetpapiere verfügen über eine spezielle Farbempfangsschicht. Diese ermöglicht nicht nur exzellente Druckergebnisse und die Abbildung eines besonders großen Farbraums, sondern auch eine schnelle Trocknung sowie ausgezeichnete Kompatibilität mit Dye- und Pigmenttinten.

Die Einsatzbereiche sind vielfältig: Ob Photo, Poster, Proofing, Etiketten oder Anwendungen des High-Speed Inkjetdrucks wie Direct Mail oder Broschürendruck. Das umfassende jetscript-Sortiment bietet mit mehr als 40 Inkjetpapieren und einer großen Auswahl an Oberflächen immer die passende Lösung. Einseitig oder beidseitig gestrichen.

Im hauseigenen Application Center Digital Imaging testen wir unsere Inkjetmedien auf allen gängigen Desktop- und Großformatdruckern. Druckergebnisse werden mit modernsten Messgeräten analysiert, um die Einhaltung unserer Zielwerte und damit eine einheitlich hohe, marktführende Produktqualität sicherzustellen.

AUF EINEN BLICK:

- > 70 – 290 g/m²
- > Einseitig und beidseitig beschichtet
- > Große Auswahl an Oberflächen:
 - matt
 - semi-matt
 - satin
 - semi-glossy
 - glossy
 - lustre
- > Alle gängigen Plotter- und Jumborollenbreiten
- > Proofingpapiere FOGRA zertifiziert
- > ISEGA zertifiziert für den Lebensmittelkontakt
- > FSC® Mix oder PEFC™ zertifiziert verfügbar

ANWENDUNGEN



Photo



Poster & Beschilderung



Proofing



High-Speed



Etiketten



giroform^m

SD-Papiere

Das weltweit bewährte giroform-Sortiment bietet Selbstdurchschreibepapiere in drei Organisationsfarben, die sowohl durch exzellente Durchschrift als auch durch ausgezeichnete Strichschärfe bestechen.


giroform CLASSIC steht für hochwertige Selbstdurchschreibepapiere mit schwarzer Durchschrift auf holzfreiem Basispapier. Die Papiere verfügen über eine hohe Durchschriftintensität mit starkem Kontrast und ausgezeichneter Strichschärfe und sind für Formulare aller Art geeignet, z. B. Logistikformulare.

giroform[®] ULTRA mit hochweißer Naturpapier-Oberfläche ist insbesondere für anspruchsvolle Dokumente wie Geschäftsformulare geeignet. Die erhöhte Opazität sowie die hervorragenden Druckeigenschaften sind speziell auch für den leistungsstarken Formatdruck wichtig.

Unser Team aus spezialisierten Fachkräften löst nahezu jedes Formularproblem und steht Anwendern und Verarbeitern mit Rat und Tat zur Seite. Auch kurzfristig.

AUF EINEN BLICK:

- Exzellente Durchschrift
- Ausgezeichnete Strichschärfe
- Bis zu 5 Jahre durchschreibefähig
- Durchschrift bis zu 10 Jahre haltbar
- Hervorragend bedruckbar
- Gute Lauf- und Weiterverarbeitungseigenschaften
- In Weiß, Gelb und Rosa erhältlich
- FSC[®] Mix oder PEFC[™] zertifiziert verfügbar
- Zubehör wie Neutralisierungsfarbe etc. erhältlich


**HOTEL
INTER-CONTINENTAL
LONDON**
**ROOM SERVICE
BREAKFAST ORDER FORM**
 Please hang this on the door knob outside your room
 before 5.30 a.m.

Date: Room No. No. of Persons.....

6.30-6.45 6.45-7.00 7.00-7.15 7.15-7.30 7.30-7.45
 7.45-8.00 8.00-8.15 8.15-8.30 8.30-8.45 8.45-9.00
 9.00-9.15 9.15-9.30 9.30-9.45 9.45-10.00 Other

EARLY MORNING £5.00

In Case ☐ Out Case ☐ In Case ☐ Out Case ☐
 Tea ☐ ☐ Coffee ☐ ☐
 To be served at

CONTINENTAL BREAKFAST £18.00

Gates tyres





TYRE SUPERSTORE
TYRES · EXHAUSTS · MOT BATTERIES

www.gatetyres.co.uk

Gates Tyres
 Head Office & Superstore
 10000000
 Wokingham
 Berkshire RG40 3BB
 Tel: 01494 400100
 Fax: 01494 800700

Gates Tyres
 95 Englemore Brookings
 Englemore Industrial Estate
 Cardiff
 Cardiff CF14 4BB
 Tel: 01222 594634
 Fax: 01222 320229
 Commercial & Truck Enquiries Retail & Trade Enquiries

www.tyres@gatetyres.co.uk

SERVICE RECORD / BREAKDOWN ASSISTANCE

ID: _____
Date: _____

SUPPLIED TO: _____
ADVISE HOTEL/PHONE NO: _____

ORDER No. _____
VEHICLE REG. No. _____
TRAILER FLEET No. _____
LOCATION OF BREAKDOWN: _____
TELEPHONE No. OF BREAKDOWN: _____

DRIVER'S NAME: _____
POSITION ON VEHICLE: _____
TYRE SIZE & PLY: _____
SPEEDO/TRAILER MESSAGE READING: _____

GOODS SUPPLIED

QTY	SIZE	MAKE	TYPE	NEW/RMD	SERIAL Nos.

GOODS REMOVED

QTY	SIZE	MAKE	TYPE	NEW/RMD	RTD	SERIAL Nos.

I CERTIFY THAT _____
DRIVER'S SIGNATURE

barr)icote

Barrierepapiere

Bei Verpackungen von Lebensmitteln und Nonfood geht es längst nicht mehr nur um Schutz, Aufbewahrung und Transport. Im Fokus stehen Müllvermeidung, Ersatz von Kunststoff, Einsatz nachhaltiger Rohstoffe sowie Rezyklierbarkeit und Kreislaufwirtschaft. Gefragt sind innovative Lösungen, die Produkt, Umwelt und Verbraucher schützen.

Mit barricote BAG, LINER und WRAP haben wir eine Reihe besonders innovativer und umweltfreundlicher Barriere-Papiere für flexible Verpackungen von Lebensmitteln und Non-Food entwickelt. Unsere barricote Barriere-Lösungen sind Papierprodukte aus Frischfasern. Zum Schutz der Lebensmittel setzen wir auf wasserbasierende Beschichtungen.

Bei vollständigem Verzicht auf Kunststofffolien und Fluorcarbone bieten barricote Papiere effektiven Schutz gegen Wasserdampf, Fett und Öl, Sauerstoff und Aroma sowie Mineralölmigration. Sie sind rezyklierbar und kreislauffähig, können also dem Altpapierkreislauf zugeführt werden.

Barricote Barrierepapiere sind für den direkten Lebensmittelkontakt zertifiziert. So können sie als Beutelpapiere und als Einschlagpapiere eingesetzt werden. Effektiv, sicher und nachhaltig.

AUF EINEN BLICK:

- > 44 – 87 g/m²
- > Papierprodukte aus Frischfasern
- > Wasserbasierende Beschichtungen für kombinierbare Barrierefunktionen gegen
 - Wasserdampf
 - Fett / Öl
 - Sauerstoff / Aroma
 - Mineralölmigration
- > 100 % frei von Kunststofffolien, extrudierten Filmen oder Laminaten
- > Hoher Anteil biologisch abbaubarer Inhaltsstoffe
- > Kein Einsatz von Fluorocarbonen
- > Rückseite Offset und Flexo bedruckbar
- > Heißsiegelfähig
- > Heißleim-verklebbar
- > Rezyklierbar
- > Zertifiziert für den direkten Lebensmittelkontakt (z. B. BfR XXXVI)
- > Hygiene zertifiziert (INREKA, DIN EN 15593)
- > FSC® Mix oder PEFC™ zertifiziert verfügbar



ANWENDUNGEN



Beutelpapiere



Einschlagpapiere



Als verantwortungsvoller Hersteller legen wir besonderes Augenmerk auf die umweltbewusste und hochqualitative Produktion und Ausrüstung unserer Spezialpapiere. Wir stehen zu unserer gesellschaftlichen Verantwortung und engagieren uns in verschiedenen Umweltverbänden und -organisationen. Regeltreue und -konformität sind für uns selbstverständlich. Soziales Engagement ist ein wichtiger Bestandteil unserer Unternehmenskultur.

Zertifizierungen:

- > FSC® Chain-of-Custody
- > PEFC™ Chain-of-Custody
- > DIN EN ISO 9001
- > DIN EN ISO 14001
- > DIN EN ISO 50001
- > INREKA DIN EN 15593
- > DIN ISO 45001



Mitgliedschaften:

- > B.A.U.M.
- > ChePap Rhein-Ruhr
- > Modellfabrik Papier
- > Ökoprofit® Klub OWL
- > Two Sides

Mitsubishi HiTec Paper Europe GmbH

Niedernholz 23 | 33699 Bielefeld | Deutschland

Tel: +49 521 2091-0 | Fax: +49 521 2091-411 | info.mpe@mitsubishi-paper.com

www.mitsubishi-paper.com