



# Gussgestrichene Etikettenpapiere

# Mitsubishi HiTec Paper

## Leidenschaft für erstklassige HiTec Papiere

Als international führender Anbieter von Thermo-, Inkjet-, Selbstdurchschreibe-, Etiketten- und Barrierepapieren produzieren wir erstklassige gestrichene Spezialpapiere für viele Anwendungsbereiche und Drucktechnologien. Unsere HiTec Papiere vereinen jahrzehntelanges Know-how mit modernster Streichtechnologie und professioneller Ausrüstung.

Der verantwortungsvolle Umgang mit Ressourcen ist uns besonders wichtig. Wir produzieren im Rahmen eines integrierten Managementsystems (DIN EN ISO 9001, 14001, 50001 sowie DIN ISO 45001 und DIN EN 15593). Unsere Standorte Bielefeld und Flensburg sind FSC®- und PEFC™-zertifiziert.

Innerhalb der internationalen Mitsubishi-Gruppe sind wir ein flexibler Mittelständler. Konsequente Forschung und Entwicklung ist die Grundlage für große Innovationskraft. Für unsere Kunden bieten wir ein großes Portfolio an Standardprodukten und entwickeln individuelle, maßgeschneiderte Lösungen. Das bestens ausgebaute globale Vertriebsnetz und der Technische Service stehen unseren Kunden weltweit zur Verfügung.

- › Langjährige Erfahrung und Kompetenz in der Papierherstellung
- › Hochmoderne Streichtechnologie und Strichrezepturen
- › Deutsch-Japanische Forschung & Entwicklung
- › Hohe Sortimentsbreite und -tiefe
- › Exzellenter Technischer Service
- › Weltweites Vertriebsnetz
- › Starke Innovationskraft
- › Made in Germany



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

# Glanzvoll.




## Der erste Eindruck zählt

Premium-Produkte brauchen einen glanzvollen Auftritt, denn am POS ist der erste Eindruck entscheidend für den Kaufimpuls. Ausgefallenes, hochwertiges Etiketten-Design verlangt nach hervorragendem Papier. Damit aus der Idee ein unvergleichlicher Auftritt wird, der dem Markenimage Rechnung trägt.

Bis ein Produkt im Regal steht, stellen Transport und Lagerung hohe Anforderungen an das Etikettenpapier. Temperaturunterschiede und Feuchtigkeit wirken auf das Etikett ein, stellen das Material auf die Probe. Bis zuletzt muss der Premium-Auftritt stimmen.

Gussgestrichene Etikettenpapiere von Mitsubishi HiTec Paper verleihen Ihren Produkten einen Premium-Auftritt. Immer. Hochwertig und glanzvoll.

### Premiumglanz-Oberfläche

-  Gussgestrichene Premiumglanz-Oberfläche
-  Basispapier
-  Raue Rückseite



Premiumglanz-Oberfläche auf Spezial-Etikettenpapier mit rauher Rückseite für beste Leimabsorption.





# Zuverlässig.

## Gussgestrichene Etikettenpapiere

Die Verarbeitung und der hohe Veredelungsgrad hochwertiger Etiketten und Banderolen stellen große Anforderungen an das Material. Erstklassige Bedruckbarkeit, sehr gute Prägeeigenschaften und schneller Farbwegschlag sind die Voraussetzungen, die ein exzellentes Etikettenpapier mitbringen muss. Die sichere Verarbeitbarkeit an der Etikettiermaschine ist eine Selbstverständlichkeit. Auch bei hohen Geschwindigkeiten.

Unsere hochglänzenden, gussgestrichenen Etikettenpapiere leisten das. Mit Sicherheit. Exzellent und zuverlässig.

### GUT ZU WISSEN

Alle supercote Papiere sind FSC® Mix oder PEFC™ zertifiziert erhältlich.



### AUF EINEN BLICK:

- > Hochglänzende, glatte Oberfläche
- > Sehr gute Veredelungseigenschaften:
  - Prägung
  - Bronzierung
  - Metallisierung
  - Kaschierung
  - Lackierung
  - Stanzen
  - Kalt- & Heissfolienprägung
- > Hervorragender Nassglanzerhalt
- > Sehr gute Nassfestigkeit
- > Exzellenter Farbwegschlag
- > Raue Rückseite
- > Universelle Bedruckbarkeit mit traditionellen Druckverfahren sowie mit Digitaldruck (z.B. HP Indigo Systeme mit ILP)
- > Gute Laufeigenschaften
- > ISEGA-zertifiziert

## Sortenübersicht

Sorte	Flächengewicht	Weisse	Glanz (20°)	Relative Feuchte	Bruchlast längs trocken   nass	Opazität trocken   nass	Nassfestigkeit	Bedruckbarkeit
supercote 80	80 g/m <sup>2</sup>	≥ 87	≥ 40 %	47 %	≥ 48 N   -	≥ 86 %   -	-	Offset-, Flexo-, Sieb-, Tief-Druck, HP Indigo*
supercote 90	90 g/m <sup>2</sup>	≥ 87	≥ 40 %	47 %	≥ 65 N   -	≥ 91 %   -	-	Offset-, Flexo-, Sieb-, Tief-Druck, HP Indigo*
supercote 100	100 g/m <sup>2</sup>	≥ 87	≥ 40 %	47 %	≥ 65 N   -	≥ 91 %   -	-	Offset-, Flexo-, Sieb-, Tief-Druck, HP Indigo*
supercote 80 WS	80 g/m <sup>2</sup>	≥ 87	≥ 40 %	47 %	≥ 48 N   ≥ 10 N	≥ 89 %   ≥ 78 %	✓	Offset-, Flexo-, Sieb-, Tief-Druck, HP Indigo*
supercote 90 WS	90 g/m <sup>2</sup>	≥ 87	≥ 40 %	47 %	≥ 58 N   ≥ 10 N	≥ 93 %   ≥ 81 %	✓	Offset-, Flexo-, Sieb-, Tief-Druck, HP Indigo*


\* Geeignet für den Einsatz auf HP Indigo Drucksystem mit ILP (Inline Primer Unit)

Informationen zu den Prüfverfahren finden Sie in den Technischen Datenblättern.

Über unser Standardsortiment hinaus können wir auf Kundenwunsch und für besondere Anwendungen auch supercote Papiere bis zu 200 g/m<sup>2</sup> anbieten. **Sprechen Sie uns an!**

Produkteigenschaften | Anwendungen

Produkteigenschaften	supercote 80   90   100	supercote 80 WS   90 WS	Bemerkungen
Premiumglanz	✓	✓	Premiumglanz dank Gussstrich. Die spiegelglatte, homogene Oberfläche setzt Ihre Produkte am Point of Sale glanzvoll in Szene.
Hochweiss	✓	✓	Die hohe Weisse ist ein entscheidender Faktor für die Brillanz in der Farbabbildung. Der warme Weissegrad unterstützt edle Designs.
Hohe Nassopazität	-	✓	Als nasses Etikett behält supercote WS eine hervorragende Opazität und wird somit nicht durchscheinend.
Exzellenter Nassglanzerhalt	✓	✓	Im durchfeuchteten Zustand behält supercote seinen Glanz.
Sehr gute Prägeeigenschaften	✓	✓	Unterschiedlichste Oberflächengestaltung ermöglicht Individualität am Point of Sale. Ob Reliefprägungen oder Blindprägungen – supercote bietet exzellente Prägeeigenschaften.
Sehr schneller Farbwegschat	✓	✓	Die glatte und hochglänzende Oberfläche ermöglicht feinste Raster, beste Farbbrillanz und ausgezeichneten Druckglanz. Der Gussstrich ist abgestimmt auf den Druckprozess, schnell wegschlagend, wenig Puder notwendig, kein Ablegen.
Raue Rückseite	✓	✓	Die raue Rückseite ermöglicht eine problemlose Separierung der Druckbögen von der Palette sowie der Etiketten vom Magazin. Damit sind hohe Druck- und Etikettiergeschwindigkeiten gewährleistet.
Exzellente Laufeigenschaften	✓	✓	Exzellente Laufeigenschaften und Etikettierbarkeit sind garantiert.
Steifigkeit/ Volumen	✓	✓	Dicke und Volumen bieten eine gute Steifigkeit, was insbesondere beim Stanzen und der Etikettierung von Bedeutung ist.
Nassfestigkeit	-	✓	Nassfestigkeit gewährleistet einen störungsfreien Abfüll- und Etikettierprozess. Die hohe Nassfestigkeit verhindert, dass das Etikett beim Abfüllvorgang beschädigt wird.
Laugenfestigkeit	-	✓	Laugenfestigkeit ist ein wichtiges Kriterium für Mehrweggebinde aus Glas und PET. Auch nach dem Ablösen im Spülvorgang bleibt das Etikett als Ganzes erhalten und kann sachgemäß entsorgt werden.
Haftetikettierung	✓	✓	Einsetzbar für die Herstellung von Nassklebeetiketten sowie als Druckträger für Haftetiketten.
Empfohlene Drucktechnologien	✓	✓	Universelle Bedruckbarkeit mit traditionellen Druckverfahren sowie mit Digitaldruck (z.B. HP Indigo Systeme mit ILP). In Verbindung mit Hochglanzdruckfarben kann der Gussstrich eine zusätzliche Drucklackierung überflüssig machen.
Veredelungstechniken	✓	✓	Prägefoliendruck, Heiß- und Kaltfolien, Kaschierungen und Lackierungen, Sonderlackierungen, Bronzierungen, Blind- und Reliefprägungen, Metallisierungen
Weiterverarbeitung	✓	✓	Falzen, Rillen, Stanzen, Nuten
Ökologische Eigenschaften	✓	✓	Biologisch abbaubares reines Papierprodukt, ECF (elementar chlorfreier Zellstoff), FSC® Mix, PEFC™, ISEGA

Anwendungen	supercote 80   90   100	supercote 80 WS   90 WS	Bemerkungen
 <b>Etikettierung</b>	✓	✓	Nassleimetiketten für Einweg- und Mehrwegflaschen, hochwertige Nahrungsmittel, Rundum-Etiketten, Etiketten für Food und Non-Food, Premium Etiketten für Wein, Spirituosen, Sekt, Kosmetikindustrie
 <b>Verpackung</b>	✓	✓	Banderolen und Wickeldosen, Kappenschachteln, Hülsen für Tabakindustrie, Süßwaren, Nahrungsmittel, Haushaltsprodukte
 <b>Haftverbunde</b>	✓	✓	Haftetiketten in verschiedensten Industriesegmente, wie z.B. Nahrungsmittel, Kosmetik oder Getränke

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
- > DIN ISO 45001
- > INREKA DIN EN 15593



#### Mitgliedschaften:

- > B.A.U.M.
- > ChePap Rhein-Ruhr
- > Klimapakt Flensburg
- > Ökoprofit® Klub OWL
- > Two Sides
- > Wirtschaft pro Klima



*super***cote**

**Mitsubishi HiTec Paper Europe GmbH**  
Niedernholz 23 | 33699 Bielefeld | Deutschland  
Sales | Tel: +49 521 2091-535 | [sales.mpe@mitsubishi-paper.com](mailto:sales.mpe@mitsubishi-paper.com)  
[www.mitsubishi-paper.com](http://www.mitsubishi-paper.com)