



#### **Witte Technology GmbH**

Sendener Stiege 4  
48163 Münster  
Germany

Tel.: +49 2536 991-0  
Fax: +49 2536 991-195  
mail@witte-technology.com

#### **Verwaltung**

Obere Remscheider Strasse 15  
42929 Wermelskirchen  
Germany

Tel.: +49 2196 7072-0  
Fax: +49 2196 7072-255  
verwaltung@witte-group.com

#### **MGM Guadalajara**

Periferico Sur 6400-B |  
Col. Artesanos, Tlaquepaque,  
Jalisco | México 45598

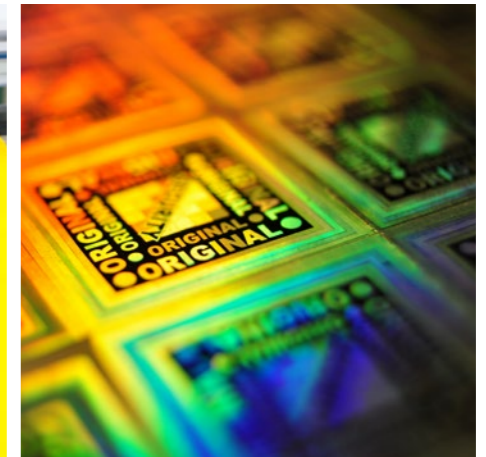
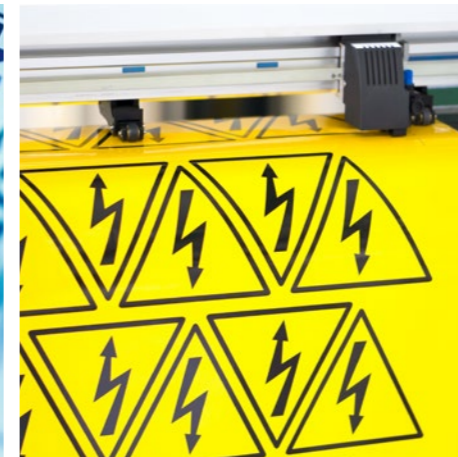
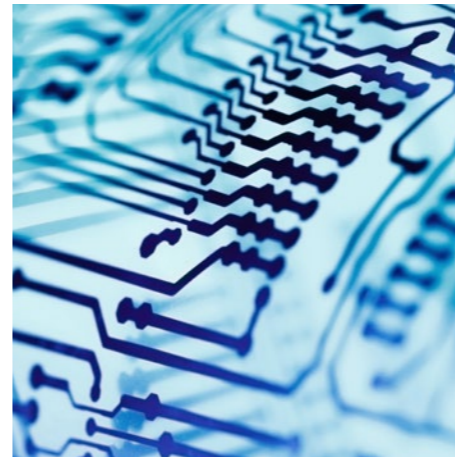
Tel.: +52 33 3478 2500  
mail@mgmex.com.mx  
mgmex.com.mx

#### **MGM Tijuana**

Privada Producción D-E |  
Parque Industrial Internacional,  
Tijuana, B.C. | México 22425

Tel.: +52 66 4622 0370  
mail@mgmex.com.mx  
mgmex.com.mx

## **Der Spezialist für** **gedruckte Technologie,** **Sicherheit und Kommunikation**



[www.witte-technology.com](http://www.witte-technology.com)



# Starke Marken vereint.



**Sie suchen einen kompetenten und erfahrenen Partner im Bereich gedruckter Technologie und Kommunikation? Dann sind Sie bei Witte Technology genau an der richtigen Adresse!**

Bei Witte Technology drucken Sie auf Nummer sicher. Denn mit unseren drei Geschäftsbereichen stehen Ihnen erfahrene und kompetente Partner zur Seite, die Ihnen unterschiedliche Produkte und Dienstleistungen in bester Qualität bieten. Dabei sind Nachhaltigkeit und soziale Verantwortung unsere gelebte Politik.

Auf Basis dieser Werte stellen unsere Experten z. B. individuelle Etiketten für langfristige und widerstandsfähige Kennzeichnungen und Druckerzeugnisse mit Sicherheitsmerkmalen her, bis in höchste Sicherheitsstufen. Aber wir machen noch vieles mehr: reflektierende Warntafeln und Folien unter Einhaltung aktueller Vorschriften sowie Siegel, Plaketten, Dokumente, Formulare und funktionelle Bauteile aus gedruckter Elektronik.



2

UNTERNEHMEN

1.676

KUNDEN

530

MITARBEITER

4

STANDORTE

WITTE TECHNOLOGY IST EIN UNTERNEHMEN DER WITTE GROUP

# Für die Herstellung von Produkten aus selbstklebenden und nicht klebenden Materialien.



Sie benötigen hochwertige Produkte wie Kennzeichnungssysteme, gedruckte Elektronik und digitale Lösungen? Wir stellen u. a. Typ- und Leistungsschilder, Etiketten und Folien sowie RFID Labels für Sie her.

Im Geschäftsbereich plusprint® haben wir uns durch unsere differenzierten Vertriebsparten Industrial Technologies, Industrial Chemicals sowie Automotive auf die branchenspezifischen Anforderungen unserer Kunden und Interessenten spezialisiert. Somit sind wir in der Lage, mit Ihnen

kundenspezifische Lösungen zu entwickeln und Sie gezielt zu beraten und zu betreuen.

**Unsere Kernkompetenzen:**

- Siebdruck (Rolle und Bogen)
- Digitaldruck (Rolle und Bogen)
- Thermotransferdruck
- Flexodruck
- Laserbeschriftung und Stanzung
- Verarbeitung von schwierigen Materialien
- Laminierung und Kaschierung

## Produktmarken

### technikett®

Typ- und Leistungsschilder mit individuell ausgewählten Klebstoff-Systemen

### laserca!® | laserMark®

Etiketten und Folien aus 2-Schicht-Spezialfolie, die entweder durch unsere Kunden oder durch uns individuell per Laser beschriftet werden können (z. B. Barcodierung, Logos, fortlaufende Nummerierung usw.)

### plusform®

Stanzteile bzw. Formstanzteile (auch selbstklebend) aus einer Vielzahl von Materialarten und -stärken (Frontblenden, Elastikpuffer, Abstandhalter uvm.)

### plusprotect®

Laminatgeschützte Etiketten, das System ist mit Ihrem vorhandenen Thermotransferdrucker kompatibel

### plusident®

Kundenindividuelle HF- und UHF-RFID-Etikettenlösungen auf Basis verschiedenster Materialien (Papier, PET, PP, PVC etc.), RFID-Hardware, RFID-Komplettlösungen und Systemintegration, Projektierung & Produktion von Speziallösungen

### pluslight®

Langnachleuchtende Sicherheitssysteme, Fluchtwegbeschilderung inklusive Montage vor Ort, IMO-Kennzeichnung sowie Rohrleitungsbänder z. B. für die Marine



Mitglied im Verband der deutschen Automobilindustrie



Mitglied im Verband der Hersteller selbstklebender Etiketten und Schmalbahnconverter e.V.



Qualitätsmanagement nach ISO 9001 und IATF 16949



Umweltmanagement nach ISO 14001

# Für die Herstellung gedruckter Elektronik



**Die gedruckte Elektronik als Funktionsdruck ist ein hervorragendes Beispiel bahnbrechender Drucktechniken. Zusammengefasst versteht man unter ihr mittels „verdruckbaren“ Funktionsfluiden („Materialien“) hergestellte elektrische/elektronische Bauteile.**

Die für die Bauteile notwendigen Einzelschichten werden mithilfe von bekannten Druckverfahren, z. B. Sieb-, Flexo- und Injekt-Druck, produziert und können sowohl isolierend, elektrisch leitend als auch halbleitend sein. Wir beschäftigen uns seit 2017 mit diesem zukunftsorientierten Thema und legen den Schwerpunkt auf die Kombination aus gedruckten Komponenten und Elementen der konventionellen Elektronik – spezialisiert auf Hybrid-Elektronik oder PolyTronic.

Bauteile, die zur Kategorie gedruckte Elektronik gehören, sind u. a. spezielle Leiterbahnen und Elektrodenstrukturen, Batterien, Sensoren, Heizelemente, NFC-Antennen, organische lichtemittierende Dioden (OLED), organische Photovoltaik (OPV) sowie Transistoren. Vergleicht man etwa den gedruckten Transistor mit dem der konventionellen Elektronik, ist der kleinste über Druckverfahren herstellbare Transistor um ein tausendfaches größer ( $\mu\text{m}$ -Bereich) als in der konventionellen Elektronik ( $\text{nm}$ -Bereich).

Mittlerweile gibt es zahlreiche Anwendungsbereiche, in denen die gedruckte und organische Elektronik verwendet wird. Ihre Vorzüge wie Kompaktheit, Kosten- und Energieeffizienz ebnen ihr sogar den Weg in die breiten Massenmärkte und eröffnen vielen Branchen ungeahnte technische und gestalterische Möglichkeiten. Form und Gestalt für z. B. gedruckte Batterien oder Antennen sind nahezu beliebig:

## Unsere Produkte

- Temperatursensoren für Lebensmittelverpackungen
- elektronische Produkt-Label zum Schutz vor Fälschungen
- extrem dünne und flexible Displays
- Leuchtfolien
- gedruckte Sensoren und Antennen für die Automobil-Industrie
- gedruckte Batterien



Mitglied im Verband der  
deutschen Automobilindustrie



Mitglied in der Organic and  
Printed Electronics Association



Qualitätsmanagement nach  
ISO 9001 und IATF 16949



Umweltmanagement  
nach ISO 14001

# Für die Herstellung sicherheitsrelevanter Druckerzeugnisse



Im Geschäftsbereich safemark® entwickeln und produzieren wir seit über fünf Jahrzehnten sicherheitsrelevante Druckerzeugnisse mit sichtbaren und unsichtbaren fälschungssicheren Merkmalen. Damit schaffen wir einen Echtheitsnachweis und Manipulation wird zuverlässig angezeigt.

Der erste Schwerpunkt im Geschäftsbereich safemark® ist die Verarbeitung und Modifikation hochwertiger, selbstklebender Folienprodukte mit hohen technischen Anforderungen, speziell für Behörden, Institutionen und die produzierende Industrie.

## Unsere Produkte

- Dokumentenklebesiegel
- Fahrzeug-Plaketten
- i-Kfz
- Vignetten, Windshield-Label
- Produkt- und Markenschutz
- Verschlussiegel
- PIN-/PUK-Label
- Eichmarken und Prüfsiegel
- individuelle Kundenlösungen



Sicherheits- und Qualitätssicherungsmaßnahmen zur Verarbeitung von Dokumenten



Sicherheitsmanagement für die Produktion von Sicherheitskennzeichnungssystemen



Wertdruckerei Standard  
Security-Partner



Qualitätsmanagement nach  
ISO 9001 und IATF 16949



Umweltmanagement nach ISO 14001

# Für den Druck staatlicher Dokumente in zertifizierter Wertdruckerei



**Als Wertdruckerei sind wir zertifizierter Hersteller und Partner bei der Entwicklung und Produktion sicherheitsrelevanter Druckerzeugnisse.**

Der zweite Schwerpunkt im Geschäftsbereich safemark®: wir drucken Dienstausweise und individuelle Vordrucke für alle Bereiche in der Verwaltung der Landratsämter, Städte und Gemeinden und anderer Behörden. Ebenso gehören internationale Institutionen zu unserem Kundenstamm. Darüber hinaus bieten wir diverse fälschungssichere Individual-Lösungen für den Originalitätsnachweis an.

## Unsere Produkte

- Zulassungsbescheinigungen
- Fahrzeugscheine
- Aufkleber für Behörden
- Führerscheine
- Ausweise, Ausnahmegenehmigungen
- Formulare, Dokumente

## Merkmale für fälschungssichere Dokumente

- Hologramme
- fortlaufende Nummerierung
- thermochrome Farben
- Guillochendruck
- Mikroschriften
- Wasserzeichen
- UV-Pigmente
- Fluoreszenzaufdruck

Der Geschäftsbereich safemark bietet Ihnen Sicherheits- und Qualitätssicherungsmaßnahmen zur Verarbeitung von Dokumenten, ein Sicherheitsmanagement für die Produktion von Sicherheitskennzeichnungssystemen und selbstverständlich den Wertdruckerei-Standard. Wir sind Security-Partner und besitzen das Qualitätsmanagement nach Intergraf Zertifizierung ISO 14298.



Sicherheits- und Qualitätssicherungsmaßnahmen zur Verarbeitung von Dokumenten



Sicherheitsmanagement für die Produktion von Sicherheitskennzeichnungssystemen



Wertdruckerei-Standard  
Security-Partner



Qualitätsmanagement nach  
ISO 9001 und IATF 16949



Umweltmanagement nach ISO 14001

# Für die Herstellung von hochwertigen Fahrzeug-Sicherheitsprodukten



**Der Geschäftsbereich Vehicle Safety beliefert den Nutzfahrzeugmarkt mit gedruckten, reflektierenden und ergänzenden Sicherheitsprodukten, z. B. Warn- tafeln, Warnmarkierungen, Schutzausrüstungen oder Reparatur- und Klebebändern.**

Der Geschäftsbereich plusguide® ist in Deutschland führend bei der Herstellung hochwertiger Fahrzeug-

Sicherheits-Produkte. Auf Basis aktueller Vorschriften und Gesetze fertigen wir Warnmarkierungen und Warn- tafeln für Nutzfahrzeuge sowie zahlreiche Sonder- produkte.

In Zusammenarbeit mit den gesetzgebenden Ministerien kombinieren wir Gesetzeskonformität mit der hohen Qualität unserer Produkte.

## Unsere Produkte

### Warn tafeln

Gefahrgut- tafeln, Gefahrzettel, Parkwarntafeln, Kennzeichnungstafeln gemäß ECE 70 und ECE 70.01, Schulbusschilder, Warnmarkierungen und Warnflaggen für Nachläufer, Lkw-Sonder- schilder (gemäß GGVSEB /ADR, StVZO, StVO und Weiteren)

### Warnmarkierungen

zur Kennzeichnung von Lastkraftwagen, Contai- nern und Hubladebühnen, Konturmarkierungen gemäß ECE 104 sowie Kfz-Warnmarkierungen

### Schutzausrüstung

Fahrzeugausrüstung gemäß BG, Gefahrgutkoffer sowie Schutzausrüstung (gemäß GGVSEB )

### Reparatur- und Klebebänder

u. a. hochreißfestes OEM-Planenmaterial Plaster- Tape® zur dauerhaften Reparatur von Lkw- und Anhängerplanen



Qualitätsmanagement nach  
ISO 9001 und IATF 16949



Umweltmanagement  
nach ISO 14001



Made in Germany

# Für die Herstellung selbstklebender Druckerzeugnisse und Verkaufsverpackungen für internationale Kunden



Über Maquiladora Gráfica Mexicana S.A. de C.V. bedienen wir in erster Linie mexikanische, US-amerikanische und internationale Kunden.

Von unseren zwei Standorten in Mexiko, Guadalajara und Tijuana, fertigen wir für Kunden, vornehmlich aus der Automobil-, Unterhaltungs- und Elektronikindustrie sowie aus dem Bereich Spirituosen, selbstklebende Druckerzeugnisse und Spezialetiketten, Dichtungen und Formstanzteile sowie hochwertige Verkaufsverpackungen aus Kartonage.

## Unsere Produkte

- Hochwertige Verkaufsverpackungen
- Hartschalen-Boxen
- Dichtungen
- Drucke
- Etiketten
- Bausätze
- Typenschilder
- Isolierstoffe

## Unsere Kernkompetenzen

- Siebdruck
- Flexodruck
- Offsetdruck
- Digitaldruck
- Laserschneiden
- Wasserschneiden
- Laminierungen und Kaschierungen
- Konfektionierung

MGM IST EIN UNTERNEHMEN  
DER WITTE GROUP



Customs Trade Partnership  
Against Terrorism



Qualitätsmanagement nach  
ISO 9001 und IATF 16949



Member of AIAG