

# IBZ.

KLEBEN, SCHLEIFEN  
ARBEITSSCHUTZ



## KATALOG

## METALLBAU



- Klebebänder
- Kleb- und Dichtstoffe
- Schleifmittel
- Persönlicher Arbeitsschutz

# Inhaltsverzeichnis

## Suchen Sie etwas Spezielles?

Diese und weitere Produkte finden Sie in unserem Webshop unter [www.ibzag.ch](http://www.ibzag.ch)  
Bei weiteren Fragen kontaktieren Sie uns per [mail@ibzag.ch](mailto:mail@ibzag.ch) oder Tel. **+41 44 711 10 90**

## Unser Team berät Sie gerne.

### **IBZ Industrie AG** **4**

Mehrwert durch Fachkompetenz und Service **4**

---

### **Qualität und Sicherheit** **5**

---

### **Unsere wichtigsten Handelsmarken** **6**

---

### **Vierfach ausgezeichnet** **7**

---

### **Klebebänder - einseitig klebend** **8**

Abdeck-Klebebänder **8**

Oberflächenschutzfolie **8**

Dichtungs-Klebebänder **9**

Metall-Klebebänder **9**

Markierungsband **9**

Gleitband **10**

Gewebe-Klebebänder **10**

Verpackungs-Klebeband **10**

Transportsicherungs-Klebebänder **11**

---

### **Klebebänder - doppelseitig klebend** **12**

Hochleistungs-Klebebänder (Acrylatschaumbänder) **12**

Montageklebebänder **13**

Transfer-Klebebänder **13**

---

### **Klebebänder - Zubehör** **14**

NEU: IBZ i21802 Verarbeitungskoffer für Industrieklebebänder **14**

---

### **Klebebänder - Vorbehandlung** **15**

Reinigungs- & Vorbereitungsprodukte **15**

---

### **Sofortklebstoffe** **16**

Schraubensicherung **16**

Sekundenklebstoff **16**

Kontaktklebstoff **16**

---

### **1-Komponenten-Kleb- und Dichtstoffe** **18**

STP-Kleb- und Dichtstoffe (Silanterminierte Polymere) **18**

SMP-Kleb- und Dichtstoffe (Silanmodifizierte Polymere) **20**

PUR-Kleb- und Dichtstoffe (Polyurethan)	22
Silikon-Kleb- und Dichtstoffe	22
Epoxy-Kleb- und Dichtstoffe	26
SikaTack Panel System	27
SikaTack Panel Primer und Montageband	28
Zubehör 1K-Kleb- und Dichtstoffe	29

---

## **2-Komponenten-Kleb- und Dichtstoffe 31**

Acrylat-Klebstoffe	31
Epoxid-Klebstoffe	32
Silikon-Klebstoffe	32
Zubehör 2K-Kleb- und Dichtstoffe	33

---

## **Tipps zur Oberflächenvorbereitung 34**

### **3M Cubitron 3 35**

---

#### **Schleifmittel 36**

Trenn- und Schrupscheiben	36
Fiberscheiben	36
Roloc Fiberscheiben	37
Fächerschleifscheiben	37
Filmscheiben	37

---

#### **Handschleifmittel 38**

Bögen & Rollen	38
Handpads	38
Gewebeschleifscheiben	39
Vliesscheiben	39
Entgrat- und Finishingscheiben	39

---

#### **Schleifbänder 40**

Gewebebänder	40
Vliesbänder	40

---

#### **Schleifmaschinen und Zubehör 41**

Halter und Stützteller	41
Pneumatische Schleifmaschinen	41
Elektrische Schleifmaschinen	42

---

#### **PSA - Persönliche Schutzausrüstung 43**



## **IBZ Industrie AG**

### **Mehrwert durch Fachkompetenz und Service**

Die IBZ Industrie AG gehört zu den führenden Schweizer Lösungsanbietern in den Bereichen Kleben, Schleifen und Arbeitsschutz. Als fachlich versierter und verlässlicher Partner unterstützen wir unsere Kunden aus Industrie und Gewerbe, insbesondere aus den Bereichen Maschinen- und Apparatebau, Metallbau, Elektro-, Transport- und Uhrenindustrie.

Unsere Produkte und Services ermöglichen effiziente und wirtschaftliche Klebe- und Schleifverfahren. Mit dem umfassenden Arbeitsschutz- und Hygiene-Sortiment helfen wir, Menschen bei der Arbeit besser zu schützen.

### **Kundennähe**

Wir arbeiten eng mit unseren Kunden zusammen, um gemeinsam die technologisch und kommerziell besten Lösungen für unterschiedlichste Bedürfnisse und Anwendungen zu finden. Unsere engagierten Kundenberater sind in der ganzen Schweiz für Sie da.

### **Mehrwerte schaffen**

Als Schweizer Marktführer bietet Ihnen IBZ neben einem umfangreichen Produktsortiment aller namhaften Hersteller auch einzigartige Beratungs- und Schulungsdienstleistungen an. Darüber hinaus konfektionieren wir inhouse Klebebänder und weitere Materialien exakt nach Ihren Vorgaben in unserem Maschinenpark. So schaffen wir überzeugende Mehrwerte.

### **Kultur leben**

Die IBZ Industrie AG verbindet Innovation und Dynamik mit den Traditionen und Werten eines Schweizer KMU. Entsprechend legen wir grosses Gewicht auf Fairness und Loyalität gegenüber unseren Geschäftspartnern und Mitarbeitenden. IBZ ist bestrebt, Ihnen nachhaltige Wettbewerbsvorteile zu verschaffen. Fordern Sie uns heraus.



## ... werden bei IBZ gross geschrieben

### ISO 9001:2015

Unser Qualitätsmanagementsystem entspricht der ISO Norm 9001:2015 und ist prozessorientiert sowie integriert aufgebaut. Es erfüllt die Anforderungen, der weltweit gültigen Normen von SQS (sqs.ch), sowie die nationalen und lokalen Vorschriften der Arbeitssicherheit (z.B. ASA, SUVA etc.).

### EN 9120:2018

Die Luft- und Raumfahrtindustrie lebt von Sicherheit wie kaum eine andere Branche. Sie stellt höchste Ansprüche an Qualität, Zuverlässigkeit und Sicherheit. Die Zertifizierung nach EN 9120:2018 bestätigt, dass die IBZ Industrie AG die hohen Ansprüche und branchenspezifischen Qualitätsanforderungen erfüllt und somit ein kompetenter und zuverlässiger Partner für die Luft- und Raumfahrtindustrie ist.

Qualität verpflichtet: Die EN 9120:2018 Zertifizierung definiert eine Reihe von stark prozessorientierten Verfahren. Mit Hilfe dieser können wir ab sofort

- eine hohe Prozess- und Qualitätsdokumentation gewährleisten.
- die gesamte Zulieferkette eines Produktes lückenlos nachvollziehen.
- eine noch grössere Kundenfokussierung und -bindung sicherstellen.
- den Umgang mit gefälschten oder aus zweifelhafter Herkunft stammenden Teilen verhindern.
- den Umgang mit Nichtkonformität verbessern.

Die EN 9120:2018 Zertifizierung wurde auf der Grundlage von ISO 9001 entwickelt und ist eine Norm für Unternehmen, die sich u.a. auf Vertrieb und Lagerung in der Luft- und Raumfahrtindustrie sowie der Verteidigungsindustrie spezialisiert haben.

# Unsere wichtigsten Handelsmarken

## Direkter Draht zu führenden Herstellern

IBZ führt in den Bereichen Kleben, Schleifen und Arbeitsschutz ein für die Schweiz einmaliges Komplettsortiment an qualitativ hochwertigen Markenartikeln. Zu diesen – hier nicht abschliessend aufgeführten – Herstellern pflegen wir langjährige Beziehungen. Diese Partnerschaften ermöglichen uns einen frühzeitigen Zugang zu neuen Markttrends und Produkten.

The logo for 3M, consisting of the numbers '3', 'M', and 'M' in a bold, red, sans-serif font.The logo for Scotch, featuring the word 'Scotch' in a bold, yellow, sans-serif font on a black rectangular background.The logo for Scotch-Brite, with 'Scotch-Brite' in a bold, black, sans-serif font and a trademark symbol.The logo for LOCTITE, with the word 'LOCTITE' in a bold, red, italicized, sans-serif font and a trademark symbol.

BUILDING TRUST

The logo for Sika, featuring a red triangle with the word 'Sika' in a yellow, italicized, sans-serif font and a trademark symbol.The logo for tesa, with the word 'tesa' in a white, lowercase, sans-serif font on a red background with a blue wave-like shape on the right side.The logo for ASTORtec, featuring a blue circular icon with a white 'A' shape inside, followed by the word 'ASTORtec' in a blue, sans-serif font and the tagline 'klebt. dichtet. schützt. – passt.' below it.The logo for VELCRO, featuring a red circular icon with a white 'V' shape inside, followed by the word 'VELCRO' in a bold, black, sans-serif font and a trademark symbol.The logo for MIRKA, with the word 'MIRKA' in a bold, black, sans-serif font on a yellow rectangular background.The logo for KLINGSPOR, featuring a yellow shield-shaped icon with a black outline and a white tool-like shape inside, with the word 'KLINGSPOR' in a black, sans-serif font below it.The logo for DYNABRADE, featuring a stylized 'D' shape in orange and black, with the word 'DYNABRADE' in a bold, black, sans-serif font and a trademark symbol below it.

## Grösster Klebeband-Converter in der Schweiz

Mit unseren 50 Mitarbeitenden sind wir ein klassisches KMU und spielen bei den Grossen mit.

## **3M** Premiumpartner Industrie

In der DACH-Region (Deutschland, Österreich und Schweiz) gibt es nur elf "3M Premiumpartner Industrie". Wir gehören dazu!



Die IBZ ist der einzige 3M Preferred Converter, 3M Preferred Adhesive Distributor und tesa Gold Converter Partner in der Schweiz - herausragende Auszeichnungen, ermöglicht durch Investitionen in Maschinen und das Wissen unserer Mitarbeitenden. Alle Prozessschritte werden in Adliswil durchgeführt, wo Klebefachspezialisten, Entwickler, Einkäufer und Produktionsmitarbeitende unter einem Dach arbeiten.

Wir setzen auf den Produktionsstandort Schweiz!

### Gründe für unsere Auswahl als Partner

- Langjährige Zusammenarbeit und Zuverlässigkeit
- Hohe Beratungskompetenzen, u.a. durch DVS/EWF - European Adhesive Specialist (EAS)
- Sofortiger Zugriff auf neuste 3M und tesa Produkte und Materialien
- Entwicklung und Tests in den Labors des tesa Application Solution Centers
- Schnelle Lieferfähigkeit dank einem äusserst umfangreichen Lagerbestand
- Vielfältige Fertigungsmöglichkeiten: Laserschneiden, Hubstanzen, Rotativstanzen, Schneiden, Laminieren und Applizieren



## Klebebänder - einseitig klebend

### Für jede Oberfläche und jede Arbeit das passende Klebeband

Bestimmte Arbeiten und Anwendungen erfordern Klebebänder mit technisch-spezifischen Eigenschaften. In diesem Katalog finden Sie eine kleine Auswahl unserer Bestseller.

All unsere Klebebänder können Sie dank unseres eigenen Maschinenparks bei uns in die von Ihnen gewünschte Form fertigen oder in der gewünschten Breite und Länge zuschneiden lassen.

Bei Fragen stehen Ihnen unsere Klebebandspezialisten gerne zur Verfügung: mail@ibzag.ch, Tel. +41 44 711 10 90



### Abdeck-Klebebänder

Abdecklösungen für anspruchsvolle Metallverarbeitung

Bilder	Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	Klebstoff	Dicke	Größen B x L
	25523	tesa 50620 Pulverbeschichtungsband +200 °C	Hochtemperaturbeständiges Abdeckband mit Polyesterträger und Silikonkleber – ideal für Pulverbeschichtungen und vielfältige Anwendungen im Oberflächenschutz.	Silikon	0,07 mm	25 - 50 mm x 66 m
	10646	3M 244 Abdeck-Klebeband gold	Extra dünnes, anschmiegsames Abdeckband für präzise Malerarbeiten – hitzebeständig bis 100 °C (30 min) ohne Ablösen oder Rückstände.	Acrylat	0,085 mm	18 - 48 mm x 50 m & 24 - 48 mm x 100 m
	21366	IBZ i21005 Polyester Klebeband	Ideal für Abdekarbeiten bei Speziallackierungen und Beschichtungen (z. B. Pulverbeschichtung) bis zu 225 °C.	Silikon	0,089 mm	6 - 100 mm x 66 m
	23006	IBZ i122 Abdeck-Klebeband 101E gold	Reissfestes Flachkrepp-Klebeband mit imprägniertem Reispapierträger und UV-beständigem Acrylkleber – ideal für Kurvenverklebungen, Lasurarbeiten und empfindliche UV-exponierte Bereiche.	Acrylat	0,09 mm	19 - 50 mm x 50 m

### Oberflächenschutzfolie

Zuverlässiger Schutz für empfindliche Oberflächen

Bilder	Art.-Nr.	Bezeichnung	Eigenschaft	Klebstoff	Dicke	Grösse B x L
	18871	3M 10018 RX Oberflächenschutzfolie für die Aussenanwendung	Mit starker Klebkraft.	Acrylat	0,1 mm	1250 mm x 175 m

## Dichtungs-Klebebänder

Effektiver Schutz gegen Feuchtigkeit, Staub und Vibrationen

Bilder	Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	Klebstoff	Dicken	Grössen B x L
	11385	15000 ASTORpol K PE-Schaum, halbhart	Geschlossenzelliger PE-Schaum, halbhart, sehr gute Chemikalienbeständigkeit, hoch alterungsbeständig, praktisch unverrottbar, feuchtigkeitsunempfindlich, lebensmitteltauglich, hochweisse und hochreine Rezeptur.	Acrylat-Dispersion	1 - 15 mm	6 - 960 mm x 10 m
	11393	15310 ASTORflex EPDM-Schaum	Geschlossenzelliger Zellkautschuk (EPDM-Qualität), sehr gute Alterungs-, Witterungs- und UV-Beständigkeit, gute Rückstellkraft, hervorragendes Temperaturverhalten.	Acrylat-Dispersion	2 - 20 mm	6 - 960 mm x 10 m

## Metall-Klebebänder

Für Anwendungen mit Anforderungen an thermische oder elektrische Leitfähigkeit.

Bilder	Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	Klebstoff	Dicke	Grössen B x L
	10789	3M 1436 Weich-Aluminium Klebeband MIT Schutzpapier	Zum Dichten in der Klimatechnik und als Feuchtigkeitsbarriere.	Gummi-Harz	0,065 mm	50 - 75 mm x 50 m
	22752	tesa 60632 Weich-Aluminium Klebeband MIT Schutzpapier	Zum Fügen und Abdichten bei Anwendungen mit thermischer Isolierung, z. B. an Lüftungsschächten oder Leitungen.	Acrylat	0,065 mm	50 - 75 mm x 50 m
	10808	3M 425 Weich-Aluminium Klebeband OHNE Schutzpapier	Thermisch leitfähig mit hoher Chemikalien- und Temperaturbeständigkeit (-55 °C bis +155 °C) – ideal für die Montage von Kühl- und Heizelementen sowie zum Abdichten gegen Feuchtigkeit und Wasserdampf.	Gummi-Harz	0,12 mm	50 - 75 mm x 50 m
	25753	tesa 60670 Aluminium Klebeband OHNE Schutzpapier	Robust, elektrisch und thermisch leitfähig mit hoher Alterungsbeständigkeit – ideal zum Abdichten, Isolieren und für hitzereflektierende Anwendungen.	Acrylat	0,125 mm	50 mm x 50 m

## Markierungsband

Vielseitig für Werkstatt, Produktion und Baustelle.

Bilder	Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	Klebstoff	Dicke	Grössen B x L
	10813	3M 471 Weich-PVC Klebeband	Vielseitiges, flexibles Klebeband zum Abdecken und Verschliessen von Oberflächen und Behältern, auch bei unregelmässigen Formen. Abriebfest und widerstandsfähig gegen die meisten Lösungsmittel (ausser Ketone, Chlorkohlenwasserstoffe und Ester).	Gummi-Harz	0,14 mm	6 - 100 mm x 33 m. Farben: weiss, gelb, blau, schwarz, rot, grün & transparent