



NEHMEN SIE UNS UNTER DIE LUPE



HIGHLIGHTS



IBZ persönlich
Christian Stoop
Seite 2



Gold Converter
Partner von tesa
Seite 2



SikaPower im
Postfahrzeug
Seite 4



trivalight-Marker mit
IBZ-Formstanzteil
Seite 5



IBZ Green Protection
(Schutzfolie)
Seite 8



Wettbewerb: Mono-
kulares Teleskop
Seite 8

EDITORIAL



Ihr Vertrauen ist unser Ansporn

Liebe Leserin, lieber Leser

Unter dem Motto «Nehmen Sie uns unter die Lupe» laden wir Sie ein, einen genaueren Blick auf uns und unsere Leistungen zu werfen.

Wir zeigen Ihnen, was hinter den Kulissen passiert, warum Partner unverzichtbar sind und was unser Unternehmen prägt.

Besonders stolz sind wir darauf, Ihnen einige unserer Kunden und ihre Erfolgsgeschichten präsentieren zu können.

Danke für Ihr Vertrauen und viel Spass beim Lesen und Entdecken!

Herzlich, Ihr

Roger Fehlmann
Geschäftsführer



tesa hat die IBZ genau unter die Lupe genommen



IBZ.
KLEBEN, SCHLEIFEN
ARBEITSSCHUTZ

AB DEM 1. JANUAR 2025 WIRD IBZ OFFIZIELLER GOLD CONVERTER PARTNER VON TESA

Damit wird die starke Partnerschaft, die IBZ und tesa in den letzten Jahren aufgebaut haben, weiter intensiviert und ausgebaut.

Was bedeutet das für Sie?

- Grössere Auswahl an tesa Produkten
- Besserer Service und technische Unterstützung

- Entwicklung und Tests in den Labors des tesa Application Solution Centers
- Nutzung der gebündelten Kompetenz beider Unternehmen

Ein echter Mehrwert!

IBZ PERSÖNLICH

Christian Stoop Technischer Spezialist/AVOR

Unter die Lupe nimmt Christian alles aus der Vogelperspektive. Er ist ein leidenschaftlicher Deltasegler.

Technische Herausforderungen faszinieren ihn nicht nur beruflich, sondern auch in der Luft. Die präzise Steuerung und die anspruchsvolle Technik des Drachenfliegens bieten ihm eine ideale Kombination aus Herausforderung, Vergnügen und grenzenloser Freiheit.

Diesen Schwung bringt er an drei Tagen in der Woche mit in die IBZ. Hier entwickelt, entwirft und designt er selbstklebende Formstanzteile nach Kundenwunsch und bereitet sie für den Produktionsprozess vor. Die zweite Hälfte der Woche widmet er sich der Kunst als Maler und Bildermacher.

Auch hier steht die Technik im Mittelpunkt. Sehen Sie selbst: www.christianstoop.ch



Christian über dem Federispitz (Walensee-Region)

GRÖSSTER KLEBEBAND- CONVERTER IN DER SCHWEIZ

KLEIN, ABER NICHT UNSCHEINBAR!

Mit unseren 45 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!

3M Preferred
Converter
Preferred

3M Preferred
Adhesive Distributor

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

Wir setzen auf den Produktionsstandort Schweiz!



PRODUKT-TIPP VON CHRISTIAN STOOP

Formstanzteile – von der Idee bis zur Serie

In meinem Berufsalltag bemerke ich oft, dass ungeeignete Klebeprodukte eingesetzt oder die Vorteile von individuellen Klebelösungen nicht oder zu wenig ausgeschöpft werden.

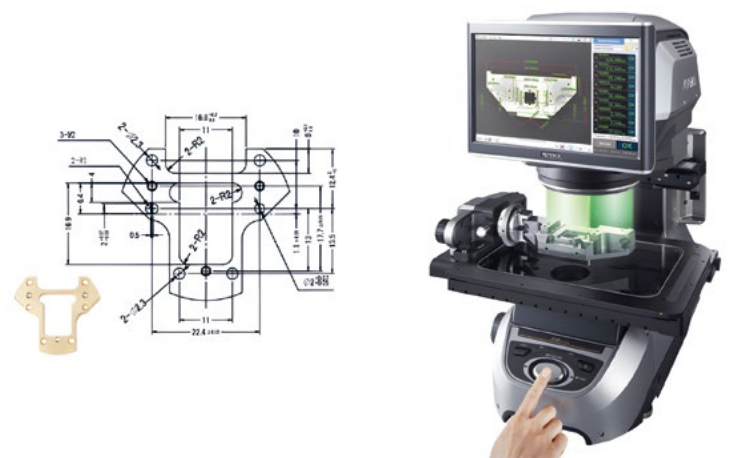
Massgefertigte, selbstklebende IBZ-Formstanzteile beschleunigen Industrieprozesse und bieten Lösungen zum Abkleben, Abdichten, Verbinden, Befestigen, Verschliessen, Kennzeichnen, Isolieren und Verpacken.

Die Broschüre «Formstanzteile für höchste Ansprüche» zeigt viele Anwendungsbeispiele aus verschiedenen Branchen. Lassen Sie sich inspirieren.



Gründe für unsere Auswahl als Partner

- Langjährige Zusammenarbeit und Zuverlässigkeit
- Hohe Beratungskompetenz, u.a. durch DVS/EWF – European Adhesive Specialist (EAS)
- Sofortiger Zugriff auf neueste 3M Produkte und Materialien
- Schnelle Lieferfähigkeit dank einem äusserst umfangreichen Lagerbestand
- Vielfältige Fertigungsmöglichkeiten: Laserschneiden, Hubstanzen, Rotativstanzen, Schneiden, Laminieren und Applizieren
- Kreativer Innovationsführer



Messprojektor nimmt Formstanzteile unter die Lupe

Der Einsatz eines digitalen Messprojektors ermöglicht unserer Produktion, Messungen auch von komplexen Designs vorzunehmen, damit die Qualität der Engineeringteile genau Ihren Bedürfnissen entspricht.

Messungen sind auf 1 µm (Mü) = 0,001 mm genau möglich!

Interessiert an Formstanzteilen und Speziallösungen?

Rufen Sie uns an: +41 44 711 10 90

Das Original: Aus dem Strassenbild nicht mehr wegzudenken. In vielen Ländern sind die 3-Rad KYBURZ-Elektromobile der Post im Einsatz.



ROBUSTE UND DURCHDACHTE BOXEN-SYSTEME DANK SIKAPOWER



Die KYBURZ Switzerland AG ist internationaler Leader von hochwertigen Mobilitäts- und Transportlösungen.

Dies stellt sehr hohe Anforderungen an die Stabilität und Steifigkeit der Boxen. Ausserdem sollen Briefe und Pakete in den Boxen trocken und unbeschädigt bleiben.

Die Postfahrzeuge und -anhänger sind täglich im Einsatz und müssen dabei ständig den Witterungseinflüssen und Stössen standhalten.

Lösung für die Fertigung der Boxensysteme

KYBURZ entschied sich in enger Zusammenarbeit mit der Sika Schweiz AG für eine Kombination aus Nieten und strukturellem Kleben.



Die Oberflächenvorbehandlung ist ein unverzichtbarer Schritt, um eine optimale Adhäsion zu gewährleisten. Die zu verklebenden Teile werden vor dem Verkleben mit Isopropylalkohol gereinigt und mit Scotch-Brite very fine angeschliffen (siehe Seite 6).

Der Klebstoff enthält 0,3 mm-Glaskugeln, um eine optimale Klebstoffdicke zu gewährleisten.

Während die Nieten die Fixierung der Bauteile sicherstellen, sorgt der strukturelle Dünnschichtklebstoff SikaPower-880 nach der Aushärtung für die Festigkeit und Steifigkeit in der Konstruktion.



SikaPower®-880 ist ein schlagzähmodifizierter Zweikomponenten-Struktur-Epoxidharzklebstoff, der bei Raumtemperatur aushärtet. Ideal für schnelle Montageanwendungen im Fahrzeugbau und der produzierenden Industrie, bietet er hochfeste und schlagzähe Verbindungen. Auch geeignet für Reparaturanwendungen und Hybridverbindungen in Kombination mit Punktschweissen, Nieten oder Clinchen.



WAS MÖCHTEN SIE VERBINDEN?

Unsere Klebfachspezialisten, ausgebildet u.a. zum European Adhesive Specialist, beraten Sie gerne:

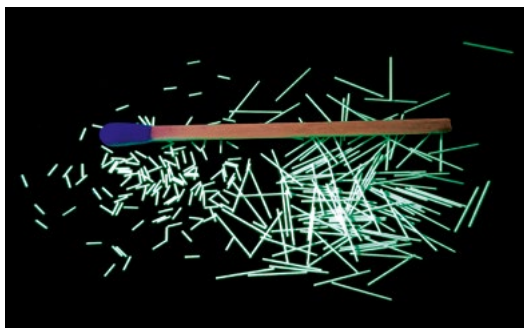
Tel. +41 44 711 10 90

MARKTEINFÜHRUNG: TRIGALIGHT®-MARKER MIT IBZ-FORMSTANZTEIL

Das Schweizer Unternehmen mb-microtec verfügt über ein weltweit einzigartiges Know-how: Es stellt extrem kleine Lichtquellen her, die 100-mal stärker leuchten als vergleichbare Leuchtsysteme.

Das kleine, aber leistungsstarke Produkt nutzt die Technologie der selbstversorgenden Beleuchtung. Diese Methode ermöglicht das Leuchten ohne externe Energiequelle,

um die Lesbarkeit bei völliger Dunkelheit und schlechten Sichtverhältnissen zu gewährleisten.



Größenvergleich: trigalights mit einem Streichholz.



Die trigalights befinden sich in einem transparenten Kunststoffgehäuse und sind in 9 verschiedenen Farben erhältlich.



Aus unserer Produktion stammt das doppelseitig klebende Formstanzteil mit Anfasslasche, welches auf der Rückseite zur Montage aufgeklebt ist.



trigalight®-Marker sorgen dank ihrer unglaublichen Lebensdauer auch nach 10 Jahren noch für Sichtbarkeit.



Schutzpapier abziehen und an die gereinigte Stelle kleben.

WIE SIEHT IHR NÄCHSTES PROJEKT AUS?

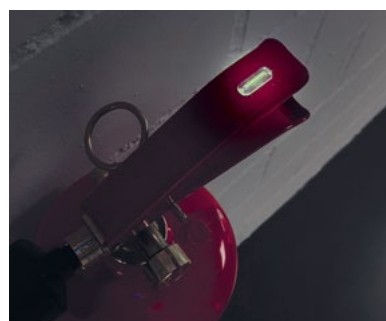
Als erfahrene Spezialisten mit langjährigem Know-how und als



beraten wir Sie gerne auch bei Ihnen vor Ort. Rufen Sie uns an: **Tel. +41 44 711 10 90**



Feueralarm



Feuerlöscher

Installation, Wartung und Einsatzbereiche

Die Leuchten sind einfach zu installieren und erfordern keine Wartung. Sie können überall als Lichtquelle eingesetzt werden. Sie eignen sich u.a. ideal für den Einsatz an Gesundheits- und Sicherheitseinrichtungen wie Feuermeldern, Feuerlöschern oder Notausgangsschildern.

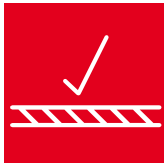


MIT 3M SCOTCH-BRITE SCHLEIFVLIES WERDEN SCHWERE AUFGABEN LEICHTER

Das Scotch-Brite™ Vlies verbindet synthetische Fasern und Schleifkörner zu einem anpassungs-fähigen, dreidimensionalen Material, das sich für viele Branchen eignet:



Metall



**Oberflächen-
technik**



Transport



Holz



**Luft- und
Raumfahrt**

Die IBZ ist **nach EN9120:2018** als zu-verlässiger Lieferant für die Luft- und Raumfahrt zertifiziert.

Anwendungen

- **Oberflächenvorbereitung:** Reinigen, Entgraten und Entfernen von Rost, Farben und Beschichtungen
- **Reparatur und Wartung:** Entfernen von Ablagerungen und Verunreinigungen
- **Feinschliff:** Gleichmäßiger Feinschliff und Finishen von Metalloberflächen
- **Polieren:** Mattes oder glänzendes Finish von Metalloberflächen
- **Schweissnahtreinigung:** Glättet und reinigt Schweißnähte

Unsere drei Topseller

3M CF-RL Scotch-Brite Vliesrolle Clean & Finish



3M SC-DH Scotch-Brite Vlies-Scheiben 115/125/180mm



3M SC-DR Roloc Scotch-Brite Vliesscheibe



Wünschen Sie eine Beratung, ein Muster oder einen Test direkt in Ihrem Betrieb? Unsere Schleifexperten sind gerne für Sie da. Rufen Sie an: **Tel. +41 44 711 10 90**

Gesamtes Schleifmittel-Sortiment im Onlineshop





PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG: NUR GUT GELAGERT UND GEWARTET SCHÜTZT

Die Wertschätzung für die Mitarbeitenden zeigt sich auch darin, wie gut sie geschützt sind.

Die richtige Wartung und Lagerung der persönlichen Schutzausrüstung (PSA) trägt dazu bei, die Sicherheit und Gesundheit der Mitarbeitenden zu gewährleisten, die Betriebskosten zu senken und die Einhaltung der gesetzlichen Vorschriften sicherzustellen.



Auf diese Punkte sollten Sie bei der Lagerung achten:

- **Temperatur:** extreme Hitze oder Kälte vermeiden
- **Feuchtigkeit:** zu hohe/zu niedrige Luftfeuchtigkeit kann PSA-Materialien beschädigen
- **Licht:** Schutz vor UV-Strahlung
- **Reinigung:** PSA mit geeigneten Mitteln reinigen
- **Sauberkeit:** Lagerbereich staub- und schmutzfrei halten
- **Behälter:** geschlossene Behälter verwenden
- **Belastung:** keine schweren Gegenstände auf der PSA lagern
- **Gefahrenstoffe:** Abstand zu Chemikalien und anderen Gefahrenstoffen halten

WIE WÄHLEN SIE DIE GEEIGNETE PSA AUS?

Vergleichen Sie die Eigenschaften der PSA mit den Anforderungen der Arbeit und den spezifischen Gefahren. Zum Beispiel: wie lange wird die PSA ununterbrochen getragen, wie hoch ist die körperliche Aktivität bei der Arbeit, welchen Dämpfen sind Sie ausgesetzt usw.

Wir beraten Sie gerne: **Tel. 044 711 10 90**

Wir haben den passenden Schutz für Sie!
Unsere Produkte entsprechen den vorgegebenen Normen.

Bestellen Sie telefonisch,
Tel. +41 44 711 10 90, oder
im Onlineshop, [ibzag.ch](https://www.ibzag.ch).



VERPASSEN SIE KEIN NEUES PRODUKT IBZ-NEWSLETTER ABONNIEREN

Wissenswertes aus den Bereichen Kleben, Schleifen, Arbeitsschutz und Hygiene sowie Neuheiten, Aktionen und jeweils einen Tipp direkt aus der Praxis. 10x pro Jahr – kurz, prägnant und auf den Punkt gebracht: Sofort abonnieren und zusätzlich von attraktiven Wettbewerben profitieren.



IBZ GREEN PROTECTION

Die erste Oberflächenschutzfolie, die zu 90% aus erneuerbaren Ressourcen hergestellt wird!



Vorteile IBZ Green Protection:

- **Vielseitig:** Verschiedene Klebestärken für Edelmetalle, Glas, Aluminium, Edelstahl und Kunststoff.
- **Markterprobt:** Umfassend getestet und freigegeben.
- **Umweltfreundlich:** Über 50% besserer ökologischer Fussabdruck als PE- oder PVC-Schutzfolien.
- **Nachhaltig:** Produziert und vollständig recycelbar.
- **Vielfältige Optionen:** Als Rollenware oder kundenspezifische Formstanzeile erhältlich.

Muster
i21927 IBZ Green Protection, 60 µm, mittlere Klebestärke

Onlineshop



WETTBEWERB: GOSKY MONOKULARES FERNROHR

Gewinnen Sie eines von drei Fernrohren im Wert von je CHF 133.–.

Das GoSky-Monokular bietet eine 12×55-Hochleistungsvergrößerung, ideal für Outdoor-Abenteuer. Mit einem Sichtfeld von über 100 Metern ermöglicht es komfortable Beobachtungen beim Wandern, Jagen, Klettern und der Tierbeobachtung.

Wettbewerbsfrage:

Was würden Sie mit dem Fernrohr beobachten?

Folgen Sie uns jetzt auf LinkedIn und hinterlassen Sie Ihre Antwort in den Kommentaren. So nehmen Sie automatisch am Wettbewerb teil.



Sie haben **kein LinkedIn?** Dann können Sie auch unter dem folgenden Link teilnehmen: ibzag.ch/fernrohr

Teilnahmeschluss: 31. Dezember 2024