

Vielfältige Anwendungen

Laserbeschriften ist überall da von Vorteil, wo es auf eine schnelle, dauerhafte, graphische und präzise Beschriftung ankommt.



Die Laserbeschriftung hat sich als ein wirtschaftliches und fortschrittliches Werkzeug im Sinne der Qualitätssicherung in der industriellen Fertigung, div. Branchen und auch in privaten Bereichen durchgesetzt.

Hohe Beschriftungsqualität kombiniert mit einem schnellen und präzisen Beschriftungsergebnis, ohne Vor- oder Nachbehandlung des Werkstücks, sind unschlagbare Argumente für die Laserbeschriftung in jedem Produktionsstadium im Vergleich zu herkömmlichen Beschriftungsverfahren.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie unsere Laserabteilung: laser@sawatec.com

Tel: +423 377 17 90
Fax: +423 377 17 91
info@sawatec.com
www.sawatec.com

SAWATEC AG
Industriestrasse 56
Postfach 514
FL-9491 Ruggell

ANWENDUNGEN

- ⇒ Dank hoher Flexibilität, Beschriftung unterschiedlicher Materialien
- ⇒ Produktkennzeichnung, Typenschilder, Seriennummern oder Logos
- ⇒ Adress- oder Typenschilder auf Klebefolie
- ⇒ Gute Lesbarkeit, auch bei kleinster Beschriftung unter 1mm
- ⇒ Dauerhafte Lesbarkeit, auch nach Einwirkung von Lösungsmittel
- ⇒ Hohe Qualität der Beschriftung, besonders wichtig bei Designanwendung
- ⇒ Edle Werbegeschenke mit Firmen- oder Vereinslogo
- ⇒ Keinerlei mechanische Beanspruchung des Bauteils
- ⇒ Problemlose Beschriftung auch für im Medizinalbereich - Implantate, Instrumente





Auch private Gegenstände wie z.B. Handys, Schreibgeräte, Schmuck, Uhren, Brillen, Schlüssel, Kameras, Besteck, aber auch Bilderrahmen und vieles mehr können mit dem Namen oder einem persönlichen Schriftzug veredelt werden.



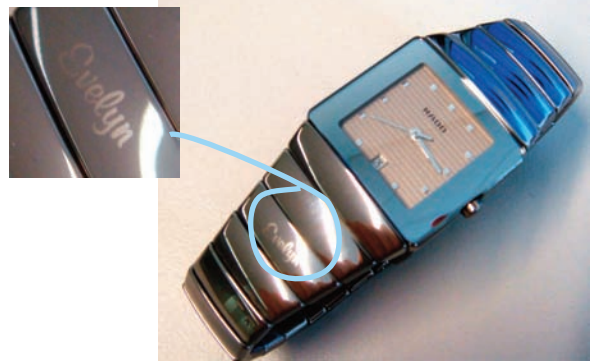
Für weitere Informationen kontaktieren Sie unsere Laserabteilung: laser@sawatec.com

Tel: +423 377 17 90
 Fax: +423 377 17 91
 info@sawatec.com
 www.sawatec.com

SAWATEC AG
 Industriestrasse 56
 Postfach 514
 FL-9491 Ruggell

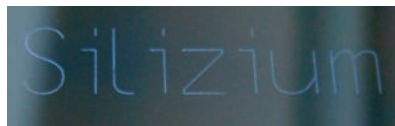
MATERIALIEN

- ⇒ Aluminium roh und oberflächenbehandelt
- ⇒ Titan
- ⇒ div. Metall und Edelmetalle
- ⇒ rostfreier Stahl
- ⇒ div. Kunststoffe
- ⇒ Silizium
- ⇒ Klebefolie
- ⇒ Saphir-Glas
- ⇒ Keramik (Rado-Uhr)



Keramik

Grundsätzlich können fast alle Materialien laserbeschriftet werden. Da es sich bei der Laserbeschriftungs-Technologie nicht um einen Aufdruck, sondern um eine Veränderung der Oberfläche handelt, muss die Eignung des zu bearbeitenden Materials im Zweifelsfall getestet werden.



Silizium



Polypropylen

WERBEGESCHENKE

- ⇒ kurze Lieferzeiten
- ⇒ auch geringe Stückzahlen möglich
- ⇒ grosse Gestaltungsmöglichkeiten

Die zu beschriftenden Werbeartikel können von Ihnen geliefert oder auch durch uns bestellt werden.



- ↪ Identifikation durch dauerhafte Beschriftung
- ↪ kein Ablösen oder Abreiben der Kennzeichnung
- ↪ lebensmittelecht für Geschirr oder Besteck
- ↪ kann auch in medizinischen Bereichen für Implantate oder Geräte verwendet werden
- ↪ hervorragende Qualität des gesamten Beschriftungsbildes
- ↪ beständig gegen UV-Strahlen und Witterungseinflüsse
- ↪ berührungslose Beschriftung



- ↪ extrem festklebend
- ↪ nicht ablösbar von glatten, fettfreien Oberflächen
- ↪ kratz-, abrieb- und schlagfest
- ↪ beständig gegen intensive UV-Strahlen und Witterungseinflüsse
- ↪ weitgehend beständig gegen viele Lösungsmittel, Laugen und Säuren
- ↪ nicht leitend, nassfest
- ↪ temperaturbeständig bis ca. 200°C
- ↪ Größen und Formen anpassbar
- ↪ jedes Etikett wird zum leichten Ablösen herausgelasert
- ↪ schwarze Folie mit weißer Schrift
- ↪ silberne Folie mit schwarzer Schrift



VORTEILE BEI DIREKTER BESCHRIFTUNG

VORTEILE DER BESCHRIFTETEN KLEBEFOLIE

VORTEIL UNSERES STANDORTES

- ⇒ geringe Transportkosten
- ⇒ schnelle Lieferzeiten
- ⇒ Abhol- und Lieferservice

KOSTEN

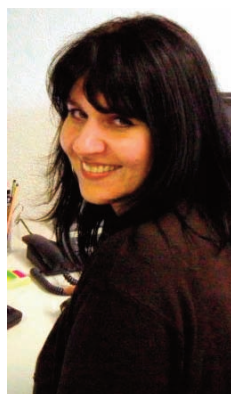
- ⇒ variieren je nach Material, Grösse und Schriftzug

Für genauere Angaben, Fragen oder eine Offerte wenden Sie sich bitte an unsere Laserbeschriftungsabteilung:

DAS LASERTEAM



Evelyn Polesello-Sawatzki



Brigitte Verlingieri-Sawatzki



Beatrice Felder

Tel.: +423 377 17 90
 Fax: +423 377 17 91
 info@sawatec.com
 www.sawatec.com

SAWATEC AG
 Industriestrasse 56
 Postfach 514
 FL-9491 Ruggell