



### Beschreibung

- Farblich beschichtete Edelstahlschilder.
- Für den Einsatz unter extremen Bedingungen.
- Für lebensmittelverarbeitende Betriebe zertifiziert.

### ISEGA-zertifiziert

- registered no. 61350 U 24
- Konform zu Bestimmungen der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 des Europäischen Parlaments über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen sowie zu den Regelungen des Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuches.



### Technische Daten

Material	Edelstahl, 1.4301, gemäß Norm EN 10088-2 (andere Werkstoffgüten auf Anfrage)
Materialstärke	0,5 mm   1,0 mm (zzgl. Beschichtung)
Temperaturbeständigkeit	dauerhaft von -70 °C bis +600 °C
Beständigkeit	UV-beständig, witterungsbeständig, korrosionsbeständig, extrem kratz- und abriebfest, beständig gegen aggressive Reinigungsverfahren z. B. mit Hochdruck- und Dampfstrahlreinigern (auch unter Einsatz starker Chemikalien)
Chemikalienbeständigkeit	lösungsmittelbeständig, beständig gegen Kraftstoffe und die meisten Säuren, Laugen, Lösungsmittel, Öle und Fette, seewasserfest
Abschreckverhalten	600 °C auf 5 °C innerhalb 5 Sek. ohne Veränderung
Fertigungsverfahren	Spezialbeschichtungsverfahren, mehrstufig



# INOXTREME®

Eine Lösung für Extreme.



## Verfügbare Farben

- Grauweiß
- Gelb
- Grün
- Orange
- Schwarz
- Rot
- Blau

## Beschriftung

- INOXTREME®-Schilder können mittels Lasergravur beschriftet werden. Dabei sind auch variable Daten wie Barcodes, QR-Codes oder fortlaufende Nummerierungen umsetzbar.

## Anwendungen und Eigenschaften



temperaturbeständig bis +600 °C



resistent gegen Chemikalien, Säuren, Laugen, Öle und Fette, seewasserfest



witterungs- und UV-beständig, abrasionsbeständig



beständig gegen aggressive Reinigungsverfahren



zertifiziert für lebensmittelproduzierendes Gewerbe



hohe Beanspruchung durch Flurförderfahrzeuge

## Wichtige Hinweise

- Vorgesehene Bohrungen müssen mit produziert werden. Nachträgliches Bohren ist nicht möglich!
- Zur Befestigung können optional Bolzen mit Innen- oder Außengewinde bzw. Stifte aufgeschweißt werden.
- Abkanten / Biegen beschichteter Flächen führt zur Zerstörung der Oberfläche.

**Jetzt Ihr Gratis-Muster anfragen!**