

# Typ 1000 Kunststoffschild

## 1. Hersteller

Sämtliche Kennzeichnungsprodukte werden gemäß ISO 9001 und ISO 14001 produziert und entsprechen höchsten Qualitätsstandards. Ausgewählte Parameter wie Witterungsbeständigkeit und Chemikalienbeständigkeit werden in unserem hauseigenen Labor geprüft und in regelmäßigen Abständen kontrolliert.

## 2. Produktspezifikation

\*bedrucktes Schild bei vertikaler Außenbewitterung und mitteleuropäischem Normalklima

Materialklasse	HPVC
Temperaturbeständigkeit	-20 °C bis +70 °C
Formbeständigkeit	-20 °C bis +60 °C
Haltbarkeit Außenanwendung	5 Jahre *
Haltbarkeit Innenanwendung	Nahezu unbegrenzt
Brandklasse B1 (schwer entflammbar)	✓

### 2.1 Haltbarkeit im Außeneinsatz

Beurteilung nach 5 Jahren Bewitterung

Gesamterscheinungsbild	Oberfläche etwas matter, Schild plan und eben
UV-Stabilität Farbton	Farben minimal verblasst, Lesbarkeit 100 % gegeben
Gesamtbeurteilung	Gesamtkombination besteht 5 Jahre im Außeneinsatz

### 2.2 Technische Daten

Oberfläche	30 – 35 GE / 20° DIN 67531
Dicke	0,2 – 2,0 mm

### 2.3 Wischbeständigkeit

Wischtest angelehnt an DIN 30643

Isopropanol	✓
Salzsäure 32 %	✓
Diesel	✓
Kaltreiniger	✓
Motoröl 15W-40	✓
Waschlauge 10 %	✓
n-Heptan	✓
künstliche Handschweißlösung	✓

### 2.4 Chemikalienbeständigkeit

Tauchtest angelehnt an DIN 30646

Superbenzin	✓
Testbenzin	✓
Dest. Wasser 65 °C	✓
Waschlauge 10 %	✓
Kaltreiniger	✓
Trafoöl	✓
Diesel	✓
Frostschutz	✓

## Deutschland

**Kroschke**  
sign-international  
GmbH

Tel.: +49 531 318-318  
Fax: +49 531 318-151

Kroschkestraße 1  
38112 Braunschweig

E-Mail: [vertrieb@kroschke.com](mailto:vertrieb@kroschke.com)  
Shop: [www.kroschke.com](http://www.kroschke.com)

## Österreich

**Kroschke**  
Ges.m.b.H.  
Arbeitssicherheit  
und Kennzeichnung

Tel.: +43 2243 3 457-457  
Fax: +43 2243 3 457-444

Inkustraße 1 - 7  
3400 Klosterneuburg

E-Mail: [office@kroschke.at](mailto:office@kroschke.at)  
Shop: [www.kroschke.at](http://www.kroschke.at)

# Typ 1000 Kunststoffschild

## 3. Einsatz und Verwendung

Unsere HPVC-Schilder wurden speziell für die Anwendung in rauen Industrieumgebungen entwickelt. Sie verfügen über eine fast unbegrenzte Einsatzdauer im Innenbereich und mindestens fünf Jahre Haltbarkeit bei geschützten Außenanwendungen. Sie bieten eine schnelle und praktische Möglichkeit einer permanenten, individuellen Kennzeichnung. Zusätzlich verfügen sie über eine hohe Widerstandsfähigkeit, Witterungsbeständigkeit und Resistenz gegen viele Chemikalien.

Mögliche Anwendungsgebiete:

- Montage an Türen und Wänden im Innen- und Außenbereich
- Deckenaufhängungen in Produktionshallen oder Kantinen
- Kennzeichnung von Maschinen

## 4. Verarbeitungshinweise

Die Schilder sind für die Montage auf den meisten ebenen Untergründen geeignet. Sie können das Schild anschrauben, aufhängen oder vollflächig ankleben. Bei Außenanwendungen ist eine vollflächige Befestigung auf einem festen Untergrund empfehlenswert.

## 5. Reinigung der Schilder

Zur Reinigung der Schilder empfehlen wir ein feuchtes Tuch, getränkt mit einer Wasserlösung aus mildem, alkalischem Reinigungsmittel (z.B. Spülmittel).

## 6. Lagerhinweise

Haltbarkeit bei ungeöffneter Originalverpackung 23 °C / 50 % r. F. und unter Ausschluss von Sonneneinstrahlung liegt bei 2 Jahren.

**Wichtiger Hinweis:** Alle Kroschke-Produkte unterliegen während des gesamten Herstellungsprozesses einer sorgfältigen Qualitätskontrolle. Es wird gewährleistet, dass die Produkte in handelsüblicher Qualität und frei von Herstellungsfehlern ausgeliefert werden. Die zu den Kroschke-Produkten veröffentlichten Informationen beruhen auf Forschungsergebnissen, die das Unternehmen als zuverlässig erachtet, jedoch keine Garantie darstellen. Aufgrund der vielfältigen Einsatzmöglichkeiten von Kroschke-Produkten und der anhaltenden Entwicklung neuer Anwendungen, obliegt es dem Käufer, die Eignung und Leistungsfähigkeit des Produkts für den jeweiligen Verwendungszweck genauestens zu prüfen. Der Käufer trägt sämtliche Risiken, die sich aus der Verwendung dieser Produkte ergeben. Alle Angaben sind vorbehaltlich etwaiger Änderungen.

**Unsere Kennzeichnungsprodukte werden gemäß ISO 9001 und ISO 14001 produziert.**

### Deutschland

**Kroschke**  
sign-international  
GmbH

Tel.: +49 531 318-318  
Fax: +49 531 318-151

Kroschkestraße 1  
38112 Braunschweig

E-Mail: [vertrieb@kroschke.com](mailto:vertrieb@kroschke.com)  
Shop: [www.kroschke.com](http://www.kroschke.com)

### Österreich

**Kroschke**  
Ges.m.b.H.  
Arbeitssicherheit  
und Kennzeichnung

Tel.: +43 2243 3 457-457  
Fax: +43 2243 3 457-444

Inkustraße 1 - 7  
3400 Klosterneuburg

E-Mail: [office@kroschke.at](mailto:office@kroschke.at)  
Shop: [www.kroschke.at](http://www.kroschke.at)