

Typ 5000 PVC-Folie

1. Hersteller

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

2. Produktspezifikationen

Materialklasse	PVC
Ausstattung	selbstklebend
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +80 °C
Haltbarkeit Außenanwendung	2 Jahre*
Haltbarkeit Innenanwendung	nahezu unbegrenzt

*bedrucktes Schild bei vertikaler Außenbewitterung und mitteleuropäischem Normklima

2.1 Haltbarkeit im Außeneinsatz

Gesamterscheinungsbild	Beurteilung nach 2 Jahren Bewitterung Oberfläche etwas matter, Schild leicht geschrumpft
UV-Stabilität Farbton	Farben minimal verblasst, Lesbarkeit 100 % gegeben
Gesamtbeurteilung	Gesamtkombination besteht 2 Jahre im Außeneinsatz

2.2 Technische Daten

Oberfläche	30 – 35 GE / 20° DIN 67531
Dicke	80 – 100 µm
Kleber	Acrylatklebstoff
Klebkraft FTM1 Edelstahl nach 24 h	> 16 N / 25 mm
Trägerpapier	67 – 140 g
Verklebetemperatur	> + 10 °C
u. a. geeignete Untergründe	lackiertes Holz, Metall, Kunststoff, Glas, Anstrich, Karton...

2.3 Wischbeständigkeit

Isopropanol	Wischtest angelehnt an DIN 30643 ✓
n-Heptan	✓
künstliche Handschweißlösung	✓
Fette	✓

2.4 Chemikalienbeständigkeit

Dest. Wasser 65 °C	Tauchtest angelehnt an DIN 30646 ✓
Waschlauge 10 %	✓
Kaltreiniger	✓
Transformatoröl	✓
Testbenzin 145/200	✓
Frostschutz	✓
Diesel	✓

Deutschland

Kroschke
sign-international
GmbHKroschkestraße 1
D-38112 Braunschweigwww.kroschke.comvertrieb@kroschke.com
Tel. +49 531 318-318 Fax -151

Österreich

Kroschke
Ges.m.b.H.
Arbeitssicherheit
und KennzeichnungIndustraße 1 - 7
A-3400 Klosterneuburgwww.kroschke.atoffice@kroschke.at
Tel. +43 2243 3 457-457 Fax -444

Typ 5000 PVC-Folie

3. Einsatz und Verwendung

Unsere Klebeschilder wurden speziell für die Anwendung in rauen Industrieumgebungen entwickelt. Sie verfügen über eine fast unbegrenzte Einsatzdauer im Innenbereich und mindestens zwei Jahre Haltbarkeit bei Außenanwendungen. Sie bieten eine schnelle und praktische Möglichkeit einer permanenten, individuellen Kennzeichnung und eignen sich zur Verklebung auf fast allen Untergründen. Zusätzlich verfügen sie über eine gute Witterungsbeständigkeit und Resistenz gegen viele Chemikalien.

Mögliche Anwendungsgebiete:

- Feuerlöscher, Türen, Fenster, Folienschriften...
- jegliche Art von innerbetrieblicher Kennzeichnung
- besonders geeignet bei gewölbten oder eckigen Anwendungen, da besonders flexibel und anschmiegsam
- **mittelfristige** Kennzeichnungen

4. Verarbeitungshinweise

Die Schilder sind für Verklebung auf den meisten glatten Untergründen geeignet. Bitte achten Sie darauf, dass der zu beklebende Untergrund fett- (Öl, Wachs, Silikon) und staubfrei ist. Reinigen Sie ggf. mit Spiritus oder Fensterreiniger vor. Verkleben Sie das Schild blasenfrei und drücken Sie es gut an.

Vermeiden Sie die Verarbeitung bei Temperaturen unter +10 °C, da das die Klebkraft beeinträchtigen kann.

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.

Die Nichteinhaltung dieser Lagerhinweise verringert die Produktlebensdauer.

Wichtiger Hinweis: Alle Kroschke-Produkte unterliegen während des gesamten Herstellungsprozesses einer sorgfältigen Qualitätskontrolle. Wir liefern alle Produkte in handelsüblicher Qualität und frei von Herstellungsfehlern aus. Zu den Produkten veröffentlichte Informationen stellen ausdrücklich keine Beschaffenheitsgarantie im Sinne des § 443 BGB dar. Aufgrund der vielfältigen Einsatzmöglichkeiten und der anhaltenden Entwicklung neuer Anwendungen, obliegt es dem Anwender, die Eignung und Leistungsfähigkeit der Produkte für den jeweiligen Verwendungszweck und vor dem Einsatz genauestens zu prüfen. Der Käufer trägt sämtliche Risiken, die sich aus der Verwendung des Produktes ergeben. Dies gilt insbesondere für offensichtlich unsachgemäße Verwendungen. Änderungen bleiben vorbehalten.

Deutschland

Kroschke
sign-international
GmbH

www.kroschke.com

Kroschkestraße 1
D-38112 Braunschweig

vertrieb@kroschke.com
Tel. +49 531 318-318 Fax -151

Österreich

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

www.kroschke.at

Inkustraße 1 - 7
A-3400 Klosterneuburg

office@kroschke.at
Tel. +43 2243 3 457-457 Fax -444