

Typ 6200 Schachbrett-Folie

1. Hersteller

Sämtliche Kennzeichnungsprodukte werden gemäß ISO 9001 und ISO 14001 produziert und entsprechen höchsten Qualitätsstandards.

Ausgewählte Parameter wie Klebkraft und Chemikalienbeständigkeit werden in unserem hauseigenen Labor geprüft und in regelmäßigen Abständen kontrolliert.

2. Produktspezifikationen

Materialklasse	Polyester
Ausstattung	selbstklebend, Oberflächenschutz, Sicherheitsmerkmal
Oberflächenschutz (optional)	Matt oder glänzend, ein Oberflächenschutz erhöht die Produktlebensdauer. Durch die deutlich längere Lebensdauer kann eine bessere Ökobilanz erzielt werden, indem ein Austausch überflüssig bzw. seltener notwendig wird.
Sicherheitsmerkmal	Folie wird bei Manipulation zerstört, sichtbar durch Schachbrettmuster oder speziellen Schriftzug
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +150 °C
Haltbarkeit Außenanwendung *	2 Jahre
Haltbarkeit Innenanwendung	Nahezu unbegrenzt
Oberflächenschutz	✓ *bedrucktes Schild bei vertikaler Außenbewitterung und mitteleuropäischem Normalklima
2.1 Haltbarkeit im Außeneinsatz	Beurteilung nach 2 Jahren Bewitterung
Gesamterscheinungsbild	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 24h	9,5 N / 25 mm
Trägerpapier	67 – 140 g
Verklebetemperatur	> +10 °C
u.a. geeignete Untergründe	Metall, Kunststoffe, Glas...
2.3 Wischbeständigkeit	Wischtest angelehnt an DIN 30643
Isopropanol	✓
n-Heptan	✓
künstliche Handschweißlösung	✓
Fette	✓
2.4 Chemikalienbeständigkeit	Tauchtest angelehnt an DIN 30646
Dest. Wasser 65 °C	✓
Waschlauge 10 %	✓
Kaltreiniger	✓
Transformatoröl	✓
Testbenzin 145/200	✓
Frostschutz	✓
Diesel	✓

Deutschland

Kroschke
sign-international
GmbHwww.kroschke.comKroschkestraße 1
D-38112 Braunschweigvertrieb@kroschke.com
Tel. +49 531 318-318 Fax -151

Österreich

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

Typ 6200 Schachbrett-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 permanent haftenden, individuellen Kennzeichnung und eignen sich zur Verklebung auf fast allen Untergründen. Dieses Schild verfügt über eine Manipulationsanzeige, beim Versuch der Ablösung des Schildes wird ein Schachbrettmuster oder Schriftzug sichtbar. Zusätzlich verfügen sie über eine hohe Widerstandsfähigkeit, Witterungsbeständigkeit und Resistenz gegen viele Chemikalien.

Mögliche Anwendungsgebiete:

- Kennzeichnung von Firmeneigentum, Prüfplaketten
- Anwendungen, bei denen der Versuch der Manipulation sofort erkennbar ist
- Anwendungen, bei denen der Versuch der Übertragung eines Etiketts unmöglich sein soll
- Bedruckbar mit Laserdrucker, Kopierer, Tintenstrahldrucker...

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

Kroschkestraße 1
D-38112 Braunschweig

www.kroschke.com

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

Österreich

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

Inkustraße 1 - 7
A-3400 Klosterneuburg

www.kroschke.at

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