

## Technisches Datenblatt

Hinweisschilder für die Feuerwehr  
Zur Kennzeichnung von Einrichtungen und Anlagen des Brandschutzes

Art-Nr.:	Folie	Format (B x H)	Art-Nr.:	Aluminium	Format (B x H)	Bild
96280	4103F25	200 x 250 mm	57274	4103A	200 x 250 mm	

**Ausführung** DIN 4066-E2

**Anwendung** Das Hinweisschild muss senkrecht unter der Stelle zum Anleitern (z.B. Fenster), im Allgemeinen in Höhe der Decke zwischen Erdgeschoß und 1.Obergeschoß angebracht werden.

**Material** Folie  
**Stärke** ca. 80 µm +/- 10%  
**Ausführung** selbstklebend, Ecken abgerundet  
**Eigenschaft** Hohe Reißfestigkeit, relativ gute Alterungsstabilität (sofern nicht direkter Sonnenstrahlung ausgesetzt ist), Wasserbeständigkeit und Lichtechtheit, abhängig von der tatsächlichen Anwendung.  
**Klebertyp** Emulsionsbasierter Acrylklebstoff mit hoher Transparenz und UV-Stabilität.  
**Klebstoffleistung** 15 N / 25mm FINAT 1 nach 24 Std. auf Edelstahl  
8 N / 25 mm FINAT 9 Anfangshaftung/Haftung auf Glas  
**Verklebetemperatur** > 10 °C (Ideal zwischen + 15 °C und + 25 °C) auf fettfreien, sauberen und glatten Oberflächen. Bitte Verklebeanleitung beachten.  
**Temperaturbereich** -40 °C, +80 °C (bis zu 24 Std.), Hitzebeständigkeit kurzfristig +110 °C (bis 1 Std.)  
**Formstabilität** Unterliegt dem natürlichen Schrumpfungsprozess  
**Lagerung** 2 Jahre unter Lagerungsbedingungen; in dunklen, trockenen bei einer Temperatur von 22 °C ± 2 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50 % ± 5 %. Lagerung bei sehr hoher Luftfeuchtigkeit, Hitze oder Kälte vermeiden!

**Material** Aluminium nach DIN 1396  
**Stärke** ca. 1,8 mm  
**Ausführung** Ecken abgerundet  
**Eigenschaften**  
**Zugfestigkeit** R<sub>m</sub> 100 MPa min. 145 MPa max.  
**Dehngrenze** R<sub>p0,2</sub> 80 MPa min.  
**Bruchdehnung** A50 mm %, >1,5 mm, min. 5

**Risiken** **Dieses Produkt ist gemäß der Verordnung (EU) 2023/988 Art. 6 ausschließlich für den vorgesehenen Verwendungszweck sicher.** Eine Nutzung außerhalb dieser Vorgaben kann zu Sicherheitsrisiken führen und wird nicht empfohlen.



ISO 7010-M055

Dieses Produkt oder Teile davon ist schädlich bei Verschlucken und ist fern von Kindern zu halten; Lagern Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern.

**Entsorgung:** Folie kann ordnungsgemäß in einer geeigneten Verbrennungsanlage entsorgt werden, unter Berücksichtigung aller lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Gesetze. Aluminium kann der Wiederverwertung zugeführt werden.

**Abfallschüssel EAV:** 07 02 13 Kunststoffabfällen; 17 04 02 Aluminium

**Umweltkonformität:** Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (Reach); EU-Richtlinie 2011/65/EU (RoHS)

### Wichtig:

Alle Materialien werden unter dem Vorbehalt verkauft, dass der Verbraucher selbst beurteilt, ob sie für seine individuellen Zwecke geeignet sind. Die tatsächliche Lebensdauer der Produkte kann erheblich von der Vorbehandlung, den spezifischen Umweltbedingungen und -einflüssen abhängen. Beispielsweise kann die Haltbarkeit beeinträchtigt werden, wenn die Materialien über längere Zeiträume extremen Temperaturen ausgesetzt sind. Dies gilt auch für Regionen mit hoher industrieller Umweltbelastung oder in großen Höhenlagen. Bei speziellen Anforderungen empfehlen wir, Anwendungstests durchzuführen, um die Eignung der Produkte sicherzustellen.