

# GRAFITACK ETCHED GLASS FOLIE

## REFERENZ TR102

HERAUSGABE 01.12.2020



### BESCHREIBUNG

Die Graftack Etched Glass Folie TR102 ist eine weiße frosted polymer kalandrierte Weich-PVC Folie mit entfernbarem Kleber.

### ANWENDUNG

Mit der Graftack Etched Glass Folie TR102 kreieren Sie die schönsten Dekoration auf Spiegeln, Glastüren, Ladenfenstern, usw... Die Folie wird vorzugsweise naß verklebt.

### ZUSAMMENSETZUNG

#### FOLIE

80µm polymer kalandrierte weiße "frosted" PVC Folie.

#### KLEBER

Entfernbarer druckempfindlicher lösemittelbasierter Acrykleber mit großer Resistenz gegen UV-Strahle, chemische Produkte und Feuchtigkeit.

#### RELEASE LINER

Silikoniertes weißes Kraftpapier von 120 g/m<sup>2</sup>.

### PRODUKTVORTEILE

- Preisgünstige Alternative für Sandstrahl.
- Saubere Entfernung.

## → INNEN-/AUßENGEBRAUCH

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Technische Eigenschaften

#### RELATIVE FEUCHTIGKEIT

**50 ± 5%**

#### TEMPERATUR

**23 ± 2°C**

#### TESTMETHODE

#### ERGEBNIS

1	<b>Dicke Folie (1)</b> <b>Dicke Folie + Kleber + release liner</b>	Din53370	80µm 225µm
2	<b>Dehnungswiderstand bei Bruch (längs) (2)</b> <b>Dehnungswiderstand bei Bruch (quer)</b>	Din53455	> 200% > 200%
3	<b>Maßstabilität (3)</b>	Finat 14	< 0,20mm
4	<b>Klebkraft nach 20 Minuten (4)</b> <b>Klebkraft nach 24 Stunden</b>	Finat 1	7 N/25mm 9 N/25mm
5	<b>Quickstick (5)</b>	Finat 9	9 N
6	<b>Max. Haltbarkeit im Außenbereich (6)</b>	-	Bis 7 Jahre
7	<b>Temperaturbereich bei der Montage</b> <b>Temperaturbereich während der Einsatzdauer</b>	-	+10°C bis +40°C -15°C bis +90°C
8	<b>Entzündlichkeit</b> Angebracht auf Aluminium, Glas, Stahl = selbsterlöschend		
9	<b>Brandschutzklasse</b> DIN EN 13501-1		

(1) Durchschnittlich

(2) Minimum

(3) Maximum

(4) Durchschnittlich

(5) Durchschnittlich

(6) Mitteleuropäische Bedingungen

# GRAFITACK ETCHED GLASS FOLIE

## REFERENZ TR102

HERAUSGABE 01.12.2020



### LAGERUNGSHINWEISE

Alle Grafitack Materialien sollen stets in der Originalverpackung und mit dem mitgelieferten Kantenschutz gelagert werden (vorzugsweise vertikal). Um einen Qualitätsverlust zu vermeiden, sollen die Grafitack Materialien zudem bei einer Temperatur zwischen 10/20°C und einer relativen Feuchtigkeit von 50% gelagert werden. Unter diesen Bedingungen beträgt die Lagerfähigkeit zwei Jahre.

### VERARBEITUNG DES MATERIALS

Damit das Material perfekt gleichmäßig aussieht, raten wir Ihnen es naß zu verkleben.

### WICHTIG

Die Daten in diesem Produktdatenblatt basieren auf Tests, die durch Grafityp ausgeführt wurden, und die wir für zuverlässig halten. Die Daten stellen immer einen Durchschnittswert, einen Mindestwert oder einen Höchstwert dar. Die Daten dienen zur Information und lassen keine Ableitung rechtlich verbindlicher Zusicherung bestimmter Eigenschaften zu. Weiterhin entbinden die Daten den Verwender nicht von eigenen Tests, um die Tauglichkeit des Materials für die Anwendung zu prüfen. Die erwartete Haltbarkeit im Außenbereich gilt für mitteleuropäisches Normalklima und bei vertikaler Verklebung. Bei nicht-vertikalen Anwendungen kann die Lebensdauer 50% kürzer sein. Die Messung der Haltbarkeit der Grafityp Folien basiert auf einer professionellen Verklebung auf einem trocknen, fettfreien und geeigneten Untergrund. Tropische Bedingungen oder der Einsatz in der Nähe von chemischen Emissionen kann die Lebensdauer ungünstig beeinflussen. Für weitere Informationen, sehen Sie unsere Garantiezertifikate. Änderungen sind jederzeit möglich.

### REINIGUNG UNTERGRUND

Um ein optimales Ergebnis zu erzielen, raten wir Ihnen, den Untergrund immer mit Isopropanol zu reinigen und/oder reine Low-Tack Applikationsfolie einzusetzen!

### FOLIENFARBE

Weil die Farbe der Folie bei jeder Produktion äußerst gering abweichen kann, raten wir Ihnen, keine Folien verschiedener Batchnummer in einem selben und kritischen Auftrag zu verwenden. Die dazu in Betracht zu nehmen Nummer besteht aus den ersten 5 Ziffern der 7-ziffrigen Batchnummer.

### MEHRERE STREIFEN

Falls mehrere Streifen TR Folie neben einander verklebt werden, sollen sie immer in der gleichen Richtung positioniert werden.