

## GRAFIPRINT LAMINATE STREETFLOOR OUTDOOR REFERENZ STREETFL

HERAUSGABE 30.09.2021 – VORLÄUFIGE SPEZIFIKATIONEN



### BESCHREIBUNG

Grafiprint STREETFLOOR ist ein trittfestes polymeres kalandriertes transparentes mattes PVC Laminat mit einer speziellen Gleitschutzbeschichtung, ausgestattet mit Glasparkeln, und mit permanentem Kleber.

### ANWENDUNG

Grafiprint STREETFLOOR wurde speziell entwickelt zum Schutz von Ausdrucken die draußen auf einer rauen Oberfläche verklebt werden (Beton, Asphalt, Bürgersteige, Parkplätze,...). Die Folie hat eine spezielle Gleitschutzstruktur, zur Begrenzung des Schutzgefahres. Grafiprint STREETFLOOR ist für kurzfristigen Außengebrauch (bis 6 Monate) gemeint.

### ZUSAMMENSETZUNG

#### FOLIE

350µm trittfeste polymer kalandrierte transparente matte PVC Folie mit spezieller Gleitschutzbeschichtung mit Glasparkeln (R12).

#### KLEBER

Transparenter permanenter druckempfindlicher lösemittelbasierter Acrylkleber.

#### RELEASE LINER

Silikonisiertes clay-coated Papier von 135 g/m<sup>2</sup>

## → AUßENGEBRAUCH

### PRODUKTVORTEILE

Gute Gleitschutzeigenschaften (R12).

### KOMPATIBLE DRUCKMEDIEN

Grafiprint STREETFLOOR wird zum Schutz der Grafiprint STREETPRINT Druckfolie, wenn diese draußen auf den Boden aufgetragen werden muß, empfohlen.

### PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Technische Eigenschaften

#### RELATIVE FEUCHTIGKEIT

50 ± 5%

#### TEMPERATUR

23 ± 2°C

- Dicke Folie ohne Glasparkel (1)**  
**Dicke Folie mit Glasparkeln**  
**Dicke Folie + Kleber + Release Liner**
- Dehnungswiderstand bei Bruch (längs) (2)**  
**Dehnungswiderstand bei Bruch (quer)**
- Maßstabilität (3)**
- Klebkraft nach 20 Minuten (4)**  
**Klebkraft nach 24 Stunden**
- Quickstick (5)**
- Max. Haltbarkeit im Außenbereich (6)**
- Temperaturbereich bei der Montage**  
**Temperaturbereich während der Einsatzdauer**
- Druckfarbe des Logos auf Release Liner**
- Gleitschutz**  
R12 (getestet gemäß DIN 51130)
- Entzündlichkeit**  
Angebracht auf Aluminium, Glas, Stahl = selbsterlöschend

#### TESTMETHODE

#### ERGEBNIS

Din53370	80µm 350µm 510µm
Din53455	> 175% > 175%
Finat 14	< 0,4mm
Finat 1	11 N/25mm 14 N/25mm
Finat 9	11 N
-	6 Monate (horizontal)
-	+5°C bis +40°C -15°C bis +90°C
-	Grau

(1) Durchschnittlich (2) Minimum (3) Maximum (4) Durchschnittlich (5) Durchschnittlich (6) mitteleuropäische Bedingungen

# GRAFIPRINT LAMINATE STREETFLOOR OUTDOOR REFERENZ STREETFL

HERAUSGABE 30.09.2021 – VORLÄUFIGE SPEZIFIKATIONEN



### LAGERUNGSHINWEISE

Alle Grafityp Materialien sollen stets in der Original-Verpackung und mit dem mitgelieferten Kantenschutz gelagert werden (vorzugsweise vertikal).

Um einen Qualitätsverlust zu vermeiden, sollen die Grafityp Lamine bei einer Temperatur zwischen 10/20°C und einer relativen Feuchtigkeit von 50% gelagert werden. Unter diesen Bedingungen beträgt die Lagerfähigkeit zwei Jahre.

### KOMPATIBILITÄTSTESTS

Vorangehende Kompatibilitätstests sind immer empfohlen!

### WICHTIG

Die Daten in diesem Produktdatenblatt basieren auf Tests, die durch Grafityp durchgeführt werden, und die Grafityp für zuverlässig und Marktrelevant hält. 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 Produktes für die Anwendung zu prüfen.

Die erwartete Haltbarkeit im Außenbereich gilt für mitteleuropäisches Normklima und bei vertikaler Verklebung. Bei nicht-vertikalen Anwendungen kann die Lebensdauer bis 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 detaillierte Informationen verweisen wir zudem auf unser allgemeines "Grafityp Garantiezertifikat" und unsere "Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen".

Anderungen sind jederzeit möglich.