

GRAFITACK 100 SERIE GLÄNZENDE FARBEN

REFERENZEN 1160 tot 1195

HERAUSGABE 01.12.2020



BESCHREIBUNG

Die Grafitack 100 Serie ist eine monomer kalandrierte Weich-PVC Beschriftungsfolie mit permanentem Kleber.

ANWENDUNG

Die Grafitack 100 Serie wurde speziell für kurze bis mittelfristige Außenanwendungen (3 bis 5 Jahre) auf ebenen Untergründen entwickelt. Denken Sie dabei an Werbeaktionen auf Ladenfenstern, Festdekorationen, Saisonangeboten, Werbeschilder, usw... Außerdem kann die Grafitack 100 Serie für alle möglichen Innenanwendungen, sowie Ladenbeschriftung, Messebeschriftung, Lagerräume, usw... eingesetzt werden.

ZUSAMMENSETZUNG

FOLIE

75µm glänzende monomer kalandrierte PVC Folie.

KLEBER

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

RELEASE LINER

Silikoniertes weißes Kraftpapier von 120 g/m².

PRODUKTVORTEILE

- Hervorragende Geschmeidigkeit und perfekte Entgitterung.
- Ref. 1181 hat eine eingefärbte Silikonschicht um die Entgitterung zu erleichtern.

→ INNEN-/AUßENGEBRAUCH

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Technische Eigenschaften

RELATIVE FEUCHTIGKEIT

50 ± 5%

TEMPERATUR

23 ± 2°C

TESTMETHODE

ERGEBNIS

1	Dicke Folie (1) Dicke Folie + Kleber + release liner	Din53370	75µm 240µm
2	Dehnungswiderstand bei Bruch (längs) (2) Dehnungswiderstand bei Bruch (quer)	Din53455	> 150% > 150%
3	Maßstabilität (3)	Finat 14	< 1,00mm
4	Klebkraft nach 20 Minuten (4) Klebkraft nach 24 Stunden	Finat 1	16 N/25mm 20 N/25mm
5	Quickstick (5)	Finat 9	7 N
6	Max. Haltbarkeit im Außenbereich (6)	-	5 Jahre (schwarz und weiß) 3-5 Jahre (Farben) Haftung 5 Jahre
7	Temperaturbereich bei der Montage Temperaturbereich während der Einsatzdauer	-	+5°C bis +40°C -15°C bis +70°C
8	Entzündlichkeit Angebracht auf Aluminium, Glas, Stahl = selbsterlöschend		

(1) Durchschnittlich

(2) Minimum

(3) Maximum

(4) Durchschnittlich

(5) Durchschnittlich

(6) Mitteleuropäische Bedingungen

GRAFITACK 100 SERIE GLÄNZENDE FARBEN

REFERENZEN 1160 tot 1195

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.

REINIGUNG UNTERGRUND

Um ein optimales Ergebnis zu erzielen, raten wir Ihnen, den Untergrund immer mit Isopropanol zu reinigen und/oder eine 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.

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.

GRAFITACK 100 SERIE MATTE FARBEN

REFERENZEN 1100 bis 1129

HERAUSGABE 01.12.2020



BESCHREIBUNG

Die Graftack 100 Serie ist eine monomer kalandrierte Weich-PVC Beschriftungsfolie mit permanentem Kleber.

ANWENDUNG

Die Graftack 100 Serie wurde speziell für kurze bis mittelfristige Außenanwendungen (3 bis 5 Jahre) auf ebenen Untergründen entwickelt. Denken Sie dabei an Werbeaktionen auf Ladenfenstern, Festdekorationen, Saisonangeboten, Werbeschilder, usw... Außerdem kann die Graftack 100 Serie für alle möglichen Innenanwendungen, sowie Ladenbeschriftung, Messebeschriftung, Lagerräume, usw... eingesetzt werden.

ZUSAMMENSETZUNG

FOLIE

75µm matte monomer kalandrierte PVC Folie.

KLEBER

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

RELEASE LINER

Silikoniertes weißes Kraftpapier von 120 g/m².

PRODUKTVORTEILE

- Hervorragende Geschmeidigkeit und perfekte Entgitterung.
- Ref. 1100 und 1101 haben eine eingefärbte Silikonschicht um die Entgitterung zu erleichtern.

→ INNEN-/AUßENGEBRAUCH

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Technische Eigenschaften

RELATIVE FEUCHTIGKEIT

50 ± 5%

TEMPERATUR

23 ± 2°C

TESTMETHODE

ERGEBNIS

1	Dicke Folie (1) Dicke Folie + Kleber + release liner	Din53370	75µm 240µm
2	Dehnungswiderstand bei Bruch (längs) (2) Dehnungswiderstand bei Bruch (quer)	Din53455	> 150% > 150%
3	Maßstabilität (3)	Finat 14	< 1,00mm
4	Klebkraft nach 20 Minuten (4) Klebkraft nach 24 Stunden	Finat 1	16 N/25mm 20 N/25mm
5	Quickstick (5)	Finat 9	7 N
6	Max. Haltbarkeit im Außenbereich (6)	-	5 Jahre (schwarz und weiß) 3-5 Jahre (Farben) Haftung 5 Jahre
7	Temperaturbereich bei der Montage Temperaturbereich während der Einsatzdauer	-	+5°C bis +40°C -15°C bis +70°C
8	Entzündlichkeit Angebracht auf Aluminium, Glas, Stahl = selbsterlöschend	-	

(1) Durchschnittlich

(2) Minimum

(3) Maximum

(4) Durchschnittlich

(5) Durchschnittlich

(6) Mitteleuropäische Bedingungen

GRAFITACK 100 SERIE MATTE FARBEN

REFERENZEN 1100 bis 1129

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.

REINIGUNG UNTERGRUND

Um ein optimales Ergebnis zu erzielen, raten wir Ihnen, den Untergrund immer mit Isopropanol zu reinigen und/oder eine 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.

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.