

GRAFITACK 200/300AE SERIE GLÄNZENDE FARBEN

REFERENZEN 1210AE bis 1332AE

HERAUSGABE 01.12.2020



BESCHREIBUNG

Die Grafitack 200/300AE Serie (glänzend) ist eine polymer kalandrierte Weich-PVC Folie mit Air Escape Klebertechnik.

ANWENDUNG

Die Grafitack 200/300AE Serie wurde speziell für alle Außenanwendungen bis 7 Jahre auf ebenen Untergründen entwickelt, z.B. für die Beschriftung von PKWs, LKWs und Booten, für die Dekoration von Ladenfenstern und Werbeschildern, aber auch für alltägliche Werbung, innen und außen.

ZUSAMMENSETZUNG

FOLIE

75µm glänzende polymer kalandrierte PVC Folie.

KLEBER

Transparenter permanenter druckempfindlicher lösemittelbasierter Acrylkleber mit großer Resistenz gegen UV-Strahlung, chemische Produkte und Feuchtigkeit.

RELEASE LINER

Weißes strukturiertes clay-coated Papier von 145 g/m², das der Folie einen AIR ESCAPE Effekt gibt.

→ INNEN-/AUßENGEBRAUCH

PRODUKTVORTEILE

- Air Escape Technologie, für eine leichte und schnelle Verklebung.
- Hochglänzende Farben, die immer wieder für ein prachtvolles Ergebnis sorgen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Technische Eigenschaften

RELATIVE FEUCHTIGKEIT

50 ± 5%

TEMPERATUR

23 ± 2°C

TESTMETHODE

ERGEBNIS

1 Dicke Folie (1) Dicke Folie + Kleber + release liner	Din53370	75µm 280µm
2 Dehnungswiderstand bei Bruch (längs) (2) Dehnungswiderstand bei Bruch (quer)	Din53455	> 150% > 150%
3 Maßstabilität (3)	Finat 14	< 0,45mm
4 Klebkraft nach 20 Minuten (4) Klebkraft nach 24 Stunden	Finat 1	13 N/25mm 16 N/25mm
5 Quickstick (5)	Finat 9	9 N
6 Max. Haltbarkeit im Außenbereich (6)	-	bis 7 Jahre
7 Temperaturbereich bei der Montage Temperaturbereich während der Einsatzdauer	-	+5°C bis +40°C -15°C bis +60°C
8 Entzündlichkeit		

Angebracht auf Aluminium, Glas, Stahl = selbsterlöschend

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

GRAFITACK 200/300AE SERIE GLÄNZENDE FARBEN

REFERENZEN 1210AE bis 1332AE

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 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.

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.