

# GRAFITACK AMD FILMS POLYMEER GLANZEND

## REFERENTIES GPW01 tot GPW80

UITGAVE 01.12.2020



### BESCHRIJVING

De Grafitack AMD (Automotive & Deco) GPW serie met referenties GPW01 tot GPW80 is een glanzende polymeer gekalanderde PVC film met permanente lijm.

### SAMENSTELLING

#### FILM

100µm glanzende polymeer gekalanderde PVC film.

#### LIJM

Transparante permanente drukgevoelige solventgebaseerde acryllijm.

GPW40 met grijze lijm.

#### RELEASE LINER

Gesiliconeerd wit clay-coated kraftpapier van 120 g/m<sup>2</sup>.

### TOEPASSINGSGBIED

De Grafitack polymeer gekalanderde glanzende films werden speciaal ontworpen voor decoratieve doeleinden en wrapping van vlakke en/of licht gebogen oppervlakken. Ze zijn inzetbaar voor binnen- en buitentoepassingen.

### → BINNEN-/BUITENGEBRUIK

### PRODUCTVOORDELEN

- De polymeer gekalanderde glanzende films geven uw ontwerp een perfecte glans.
- Dikker dan snijfilms, en daardoor perfect voor een easy wrap.

### PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Technische eigenschappen

#### RELATIEVE VOCHTIGHEID

50 ± 5%

#### TEMPERATUUR

23 ± 2°C

- Dikte film (1)**  
Dikte film + lijm + release liner
- Rek tot breuk (productielengte-richting) (2)**  
Rek tot breuk (dwarsrichting)
- Dimensionele tolerantie (3)**
- Kleefkracht na 20 minuten (4)**  
Kleefkracht na 24 uren
- Quickstick (5)**
- Max. levensduur bij buitengebruik (niet bedrukt) (6)**
  
- Temperatuurbereik bij aanbrenging**  
Temperatuurbereik bij gebruik
- Brandbaarheid**  
Indien aangebracht op aluminium, glas, staal = zelfdovend

(1) Gemiddeld

(2) Minimum

(3) Maximum

(4) Gemiddeld

(5) Gemiddeld

(6) Midden-Europese omstandigheden

#### TESTMETHODE

#### RESULTAAT

Din53370	100µm 245µm
Din53455	> 150% > 150%
Finat 14	< 0,5mm
Finat 1	17 N/25mm 22 N/25mm
Finat 9	20 N
-	Vlakke/licht gebogen vlakken: - Hechting 7 jaar - Kleur 5-7 jaar Full wrap: tot 3 jaar GPW60: 1-2 jaar
-	+5°C tot +40°C -25°C tot +80°C

# GRAFITACK AMD FILMS POLYMEER GLANZEND

## REFERENTIES GPW01 tot GPW80

UITGAVE 01.12.2020



### OPSLAGINSTRUCTIES

Alle Grafitack materialen dienen steeds in hun originele verpakking en met de originele beschermingsflenzen te worden opgeslagen (bij voorkeur verticaal).

Om kwaliteitsverlies te vermijden, dienen de Grafitack materialen bovendien in geschikte omstandigheden te worden opgeslagen, d.w.z. bij een temperatuur tussen 10/20°C en een relatieve vochtigheid van 50%. Onder deze omstandigheden kunnen de Grafitack materialen twee jaar worden opgeslagen.

### KLEUR VAN DE FILM

Vermits de kleur van de folie bij elke productie minimaal kan verschillen, raden wij u aan geen folies met een verschillend batchnummer in eenzelfde en kritische opdracht te gebruiken. Het daartoe in aanmerking te nemen nummer bestaat uit de eerste 5 cijfers van het 7-cijferige batchnummer.

### BELANGRIJK

De gegevens vermeld in deze product data sheet zijn gebaseerd op tests, die door Grafityp uitgevoerd werden, en die wij betrouwbaar achten. De gegevens stellen steeds een gemiddelde, een minimum of een maximum waarde voor, en dienen ook als dusdanig te worden beschouwd. Zij dienen enkel ter informatie en bieden geen enkele garantie. Het is aan de gebruiker om uit te maken of het product geschikt is voor zijn specifieke toepassing.

De levensduurverwachting bij buitengebruik geldt voor buitengebruik onder Midden-Europese omstandigheden en bij verticale aanbrenging. Niet verticale toepassingen kunnen de levensduur met 50% verminderen. De levensduurverwachting van onze films is gebaseerd op het professioneel aanbrengen op een droge, vetvrije en geschikte ondergrond. Tropische omstandigheden of het gebruik in de buurt van chemische emissie kan de levensduur ongunstig beïnvloeden.

De levensduur kan ook verschillend zijn naargelang de kleur (i.v.m. pigmentatie).

Meer informatie hierover in onze garantiecertificaten.

De Grafitack films mogen enkel op een onbeschadigde, originele laklaag aangebracht worden. Grafityp kan niet aansprakelijk gesteld worden voor schade tijdens de aanbrenging of verwijdering, indien de films gebruikt worden op een niet-originele of nadien aangebrachte laklaag.

Wijzigingen voorbehouden

### AANBRENGING

Bij de aanbrenging van de polymere wrap films is het belangrijk dat de juiste technieken gebruikt worden om het materiaal te verwarmen. Voor meer "tips & tricks" over de aanbrenging van de Grafitack films verwijzen wij graag naar onze website ([www.grafityp.com](http://www.grafityp.com) → Downloads → Handleidingen).

Gekalanderde films moeten zo veel mogelijk spanningsvrij aangebracht worden.

### VERWIJDEREN

Om de film te verwijderen dient u hem grondig te verwarmen, om lijmtransfert tegen te gaan.