

# GRAFITACK ETCHED GLASS FILM

## REFERENTIE TR103

UITGAVE 01.10.2020



### BESCHRIJVING

De Grafitack Etched Glass film TR103 is een zilverkleurige polymeer gekalanderde PVC film met removable lijm.

### SAMENSTELLING

#### FILM

80µm polymeer gekalanderde zilverkleurige PVC film.

#### LIJM

Removable drukgevoelige solventgebaseerde acryllijm met een hoge weerstand tegen UV-straling, chemische producten en vocht.

#### RELEASE LINER

Clay-coated kraftpapier van 120 g/m<sup>2</sup>.

### TOEPASSINGSGEBIED

Met de Grafitack Etched Glass film TR103 creëert u de mooiste decoraties op spiegels, glazen deuren, etalageruiten, enz... De film wordt bij voorkeur nat aangebracht.

### → BINNEN-/BUITENGEBRUIK

### PRODUCTVOORDELEN

- Prijsvoordelig alternatief voor zandstralen.
- Clean removal.

### PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Technische eigenschappen

#### RELATIEVE VOCHTIGHEID

-50 ± 5%

#### TEMPERATUUR

23 ± 2°C

	TESTMETHODE	RESULTAAT
1 Dikte film (1) Dikte film + lijm + release liner	Din53370	80µm 225µm
2 Rek tot breuk (productielengte) (2) Rek tot breuk (dwars)	Din53455	> 200% > 200%
3 Dimensionele stabiliteit (3)	Finat 14	< 0,20mm
4 Glansgraad (Min/Max – meethoek 85°)	Din67530	12-20 Gloss Units
5 Kleefkracht na 20 minuten (4) Kleefkracht na 24 uren	Finat 1	12 N/25mm 15 N/25mm
6 Quickstick (5)	Finat 9	13 N
7 Max. levensduur bij buitengebruik (6)	-	Tot 5 jaar
8 Temperatuurbereik bij aanbrenging Temperatuurbereik bij gebruik	-	+10°C tot +40°C -15°C tot +90°C
9 Brandbaarheid Indien aangebracht op aluminium, glas, staal = zelfdovend		
10 Brandclassificaties DIN EN 13501-1		

(1) Gemiddeld

(2) Minimum

(3) Maximum

(4) Gemiddeld

(5) Gemiddeld

(6) Midden-Europese omstandigheden

# GRAFITACK ETCHED GLASS FILM

## REFERENTIE TR103

UITGAVE 01.10.2020



### 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 tot twee jaar worden opgeslagen.

### VERWERKING VAN HET MATERIAAL

Om een uniform uitzicht te bekomen, raden wij aan het materiaal nat aan te brengen.

### BELANGRIJK

De gegevens vermeld in deze product data sheet zijn gebaseerd op tests, die wij 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 gebruik onder Midden-Europese omstandigheden en bij verticale toepassing. Niet verticale toepassingen kunnen de levensduur tot 50% verminderen. De levensduurverwachting van onze films is gebaseerd op het professioneel aanbrengen op een droge, vetvrije ondergrond. Tropische omstandigheden of het gebruik in de buurt van chemische emissie kan de levensduur ongunstig beïnvloeden.

Meer informatie in onze garantiecertificaten.

Wijzigingen voorbehouden.

### REINIGEN ONDERGROND

Om een optimaal resultaat te bekomen, raden wij u aan de ondergrond steeds met isopropanol te reinigen en/of een low-tack application tape te gebruiken!

### FILMKLEUR

Vermits de kleur van de film bij elke productie minimaal kan verschillen, raden wij u aan geen films 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-cijferig batchnummer.

### MEERDERE STROKEN

Indien verschillende stroken TR folie naast elkaar gekleefd worden, dienen die steeds in dezelfde richting aangebracht te worden.