

Technisches Datenblatt

Klebstoffe 1406

**UNSERE SELBSTKLEBEFOLIE IST NUR EINE MONTAGEHILFE!
WIR ÜBERNEHMEN KEINE GARANTIE FÜR DIE HAFTFÄHIGKEIT!**

Trägermaterial:

| | |
|---------------------|--------------|
| Farbe: | farblos |
| Trägerstärke in mm: | 0,023 ± 10 % |
| Gesamtstärke in mm: | 0,170 ± 10% |

Klebereigenschaften:

| | |
|---|--------------------------|
| Kleberart: | Polysiloxan, modifiziert |
| Abziehkraft von Silikonpapier in N/25 mm (in Anlehnung an AFERA 4001): | 2,5 - 5 |
| Klebervermögen in N / 10 mm: (DIN 40633, Abziehkraft v. d. Platte) | 2 - 4 |

Thermische Eigenschaften:

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Grenztemperaturen in °C: | -20 bis 130 |
| Kurzzeitbelastung ca. 1 h in °C: | 175 |
| Flammprüfung nach IEC 60454-2: | schwer entflammbar |
| Isolierstoffklasse VDE 0530 | B |

Elektrische Eigenschaften:

| | |
|--|------------------|
| Spannungsprüfung: | kein Durchschlag |
| Durchschlagsspannung VDE 0303 in V_{eff} | 6000 |
| Elektrolytische Korrosionswirkung: | AN 1,2 |

Mechanische Eigenschaften:

| | |
|-------------------------|----------|
| Reißkraft in N / 10 mm: | 40 – 60 |
| Reißdehnung in %: | 80 – 120 |

Sonstige Merkmale:

| | |
|------------|---------------------|
| Abdeckung: | gekrepptes hart PVC |
|------------|---------------------|

Die technischen Daten sind Mittelwerte und entbinden nicht von eigenen Prüfungen. Lagerung der Bänder: Kühl und trocken (15 – 20 °C, <65 % Rel. Luftfeuchtigkeit)

Technical data sheet

Adhesives 1406

**OUR SELF-ADHESIVE FILM IS JUST AN ASSEMBLY AID!
WE TAKE NO GUARANTEE FOR THE ADHESION!**

Substrate:

| | |
|-----------------------|--------------|
| colour: | colorless |
| inert strength in mm: | 0,023 ± 10 % |
| Total starch in mm: | 0,170 ± 10% |

glue own chat:

| | |
|---|-----------------------|
| adhesive: | Polysiloxan, modified |
| extraction of Silicone | |
| paper in N/25 mm (in Following on AFERA 4001) | 2,5 – 5 |
| foils are capable in N / 10 mm (DIN 40633, Extraction of the plate): | 2 – 4 |

thermal properties:

| | |
|--|-----------------|
| cross temperatures in °C: | -20 to 130 |
| short-term exposure at about 1 hour in °C: | 175 |
| flaming Testing to IEC 60454-2: | flame retardant |
| Insulation VDE 0530: | B |

electrical properties:

| | |
|---|--------------|
| testing voltage: | no breakdown |
| breakdown voltage VDE 0303 in V_{eff} : | 6000 |
| Electrolytic corrosion effect: | AN 1,2 |

mechanical properties:

| | |
|----------------------------|----------|
| Breakout force in N/10 mm: | 40 – 60 |
| Elongation in %: | 80 – 120 |

Other features:

| | |
|--------|-----------------|
| Cover: | creped hard PVC |
|--------|-----------------|

The technical data are averages and not exempt from its own Tests. Storage of tapes: Cool and dry (15 to 20 ° C, <65% Relative humidity)