

# Technisches Datenblatt

Ausgabedatum: 1. Mai 2004

## D-1810

### Polyester, transparent, festhaftend

- Beschreibung :** Nachbeschriftbare Polyesterfolie mit Acrylatklebstoff für glatte, saubere Untergründe.
- Eigenschaften :** D-1810 hat eine wischfeste, matte, nachbeschriftbare Beschichtung, und eine sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen mechanischen Abrieb, Lösungsmittel, Spiritus, Benzin, Wärme, Feuchtigkeit und Alterung.
- Anwendung :** D-1810 ermöglicht die Verwendung vieler verschiedener Druckfarben. Die Folie ist für das nachträgliche Beschriften mit Thermotransferdruckern und Laserdruckern ausgelegt. Durch die gute mechanische und chemische Beständigkeit in Verbindung mit dem Farbband RS-4070N ist das Material für die Kennzeichnung im industriellen Bereich geeignet.
- Farbe:** transparent matt
- Dicke:** 0,025mm
- Reißfestigkeit:** 120N
- Klebstoff :** Leistungsfähiger UV-stabiler, dauerhafter Acrylatklebstoff auf Lösungsmittelbasis.
- |                    |                 |                     |
|--------------------|-----------------|---------------------|
| <b>Klebekraft:</b> | Aluminium       | 16N / 25mm (FINAT1) |
|                    | Stahl, rostfrei | 16N / 25mm          |
|                    | Acrylglas       | 15N / 25mm          |
|                    | ABS             | 16N / 25mm          |
|                    | Lack            | 15N / 25mm          |
- Klebstoffdicke:** 0,02mm
- Temperaturbereich :** -40° bis +150° Celsius
- Lagerungsbedingungen:** +10° bis +25° Celsius  
35% bis 65% Luftfeuchtigkeit
- Farbband:** RS-4070N
- UL-Zulassung :** ja