

## POLI-MELT® 701

**PRODUKTBESCHREIBUNG** Unter der Bezeichnung POLI-MELT bieten wir eine Hotmelt-Folie an, die mit einem silikonisierten Liner abgedeckt ist. Es handelt sich hierbei um POLI-MELT NYLON 701 mit einer Schichtdicke von 50 µm.

**ANWENDUNGEN** Hotmeltfolie zur Verklebung verschiedener Stoffe (Substrate) mittels Temperatur. Anwendungsbereiche sind beispielsweise die Textilverklebung, das Aufbringen von Bügeletiketten oder Textilstickern auf ein T-Shirt und technische Verklebungen.

**STANDARDABMESSUNGEN** • 500 mm x 25 m

**TECHNISCHE DATEN**  
**Klebstoff:** Polyamid  
**Dicke in [mm]:** 0,05 +/- 10 %  
**Schmelzbereich:** 120° - 130°C  
**Abdeckung:** Silikonpapier

**TRANSFERBEDINGUNGEN**  
**Druck:** 2,0 - 3,0 bar [mittlerer Druck]  
**Temperatur/Zeit:** 145 - 155 °C, 15 - 18 sek.

**WASCHBESTÄNDIGKEIT** 40 °C

**SICHERHEITSDATENBLATT** Im bestimmungsgemäßen Umgang mit diesem Produkt können keinerlei Gefahrstoffe entstehen oder freigesetzt werden. Dieses Produkt ist kein Gefahrstoff im Sinne der aktuellen GefStoffV und der EU-Kriterien. Die Pflicht zur Erstellung eines Sicherheitsdatenblatts entfällt somit. Das Sicherheitsdatenblatt dient lediglich zur Erfüllung der Informationspflicht nach Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und kann gerne auf Anfrage zugesendet werden. Das Produkt ist weder ein Gefahrgut im Sinne des Verkehrsrechts (Transportrechts), noch enthält es wassergefährdende Stoffe gemäß Wasserhaushaltsgesetz. Der nach Entfall der Nutzung oder Verwendung entstandene Abfall ist in Abstimmung mit den örtlichen / nationalen Behörden zu entsorgen. Sicherheitsinformationen gemäß Verordnung (EU) 2023/988 über die allgemeine Produktsicherheit vom Europäischen Parlament sind unter [www.poli-tape.de/safety](http://www.poli-tape.de/safety) einzusehen

### HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben zu den physikalisch-chemischen Eigenschaften und Werten basieren auf Tests, die wir für zuverlässig halten, stellen jedoch keine Garantie dar. Sie dienen lediglich als Informationsquelle, werden ohne Gewähr bereitgestellt und begründen keine Gewährleistung. Käufer sollten vor der Verwendung selbstständig die Eignung dieses Materials für ihren spezifischen Verwendungszweck prüfen. Alle technischen Daten können sich ändern. Alle POLI-TAPE-Produkte werden gemäß den Verkaufsbedingungen verkauft. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren POLI-TAPE -Vertriebsmitarbeiter. Bei Unklarheiten oder Abweichungen zwischen der englischen und den fremdsprachigen Versionen dieses Dokuments ist die englische Version maßgebend und vorrangig.

POLI-TAPE Klebefolien GmbH  
Zeppelinstraße 17  
53424 Remagen - GERMANY  
Phone: +49 2642 - 98 36 0 / Fax: +49 2642 - 98 36 37  
E-Mail: [info@poli-tape.de](mailto:info@poli-tape.de) / Internet: [www.poli-tape.de](http://www.poli-tape.de)