

## IPG® (Intertape®) 6120



IPG® (Intertape®) 6120 ist ein Polyesterklebeband mit Silikonkleber. Konzipiert für Vorgänge wie z.B. das Abdecken von Oberflächen während des Auftragens von dauerhaften "Pulverbeschichtungen". Der Polyesterträger bietet Flexibilität und Anpassungsfähigkeit sowie Beständigkeit gegen Lösungsmittel und andere Chemikalien. Es kann rückstandsfrei von Oberflächen entfernt werden. Es eignet sich zum Anbringen von sauberen und exakten Lackierlinien. Das Band besteht durch eine hohe Reißfestigkeit.

### Nominalwerte

<b>Träger</b>	PET-Folie
<b>Klebmasse</b>	Silikon
<b>Trägerdicke</b>	0,025 mm
<b>Gesamtdicke</b>	0,076 mm
<b>Farbe</b>	Blau (11)
<b>Klebekraft</b>	8,20 N/25 mm
<b>Reißkraft</b>	109,00 N/25 mm
<b>Bruchdehnung</b>	100%
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	+218°C
<b>Längen</b>	66 m, Sonderlängen auf Anfrage
<b>Breiten</b>	6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
<b>Haltbarkeit</b>	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
<b>Stand</b>	15 Februar 2022

## IPG® (Intertape®) 6120



### Anwendungen

- Zur Abdeckung von Materialien bei Beschichtungsvorgängen
- Herstellung von Leiterplatten
- Spleißklebeband
- Autoklav Flash Band in der Metallverklebung und der Verbundwerkstofffertigung

### Benefits

- Geeignet für Anwendungen mit hoher Temperatur
- PET-Träger bietet Flexibilität/Anpassungsfähigkeit
- Lösungsmittel- und chemikalienbeständig
- Entfernt ohne Rückstände auf Oberflächen
- Präzisionsschnitt für Reißfestigkeit und saubere, scharfe Lackierlinien

### Lagerung

Die Rollen sollten in Ihrer Verpackung vor Licht geschützt bei einer Temperatur zwischen 18° und 24°C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 40% bis 50% gelagert werden. Bei Gebrauch eines Klebebandes, das unter 15°C gelagert wird, ist es empfehlenswert das Band 24 Stunden bei Raumtemperatur aufzubewahren, damit es seine charakteristischen Eigenschaften wiedererlangt.

Druckdatum: 15.04.2026