

tesa Power Twist System 7015

Doppelseitiges, wiederablösbares Klebeband

"Weiche Klebmasse für leicht rauhe Untergründe"

Produktbeschreibung/ Anwendung:

tesa 7015 ist ein doppelseitigklebendes, trägerloses Klebeband mit Schutzpapierabdeckung. Es eignet sich für die rückstands- und beschädigungsfrei wiederablösbare Befestigung von UV-undurchlässigen und spaltfesten Materialien mit glatten, ebenen und leicht rauhen Haftgründen.

- Vorbereitung:
Die zu verklebenden Flächen müssen plan, sauber, trocken, staub- und absolut fettfrei sein.
- Verarbeitung:
Um die optimale Verklebung zu erzielen, muß tesa 7015 mindestens 5 Sekunden kräftig auf die jeweilige Oberfläche ganzflächig und luftblasenfrei angedrückt werden. Für den optimalen An-

druck eines längeren Rollenabschnitts eignet sich am besten eine Andruckrolle. Die günstigste Verarbeitungstemperatur liegt bei 20- 25 °C (mind. 15 °C).

- Ablösen:
 - 1. Durch Dehnung**
Power Twist System ist im vollständig gedehnten Zustand nicht klebrig. Daher läßt sich ein mit Power Twist System hergestellter Klebverbund rückstandsfrei lösen, indem man das Klebeband dehnt, bzw. in einem flachen Winkel zur Verklebungsebene abzieht. Dazu muß bereits bei der Verklebung darauf geachtet werden, daß ein mindestens 1 cm langer Rollenabschnitt als "Anfasser" übersteht.
 - 2. Durch Drehen / Hebeln**
Mit tesa Power Twist System hergestellte Klebverbunde lassen sich auch durch Drehen, bzw. Hebeln der verklebten Objekte auf spaltfesten Untergründen lösen. Das Lösen durch Drehen ist möglich, wenn eine einzelne Klebeverbin-

dung vorliegt; diese sollte vorzugsweise rund oder quadratisch ausgeführt sein. Das Lösen der Klebeverbindung durch Hebeln ist bei punkt- und streifenförmigen Verklebungen möglich. Ein ausreichender Hebelarm und eine ausreichende Festigkeit der Verklebungsuntergründe ist für ein zerstörungsfreies Lösen der Klebeverbindung wichtig. Nach Lösen der Klebeverbindung durch Drehen oder Hebeln kann tesa Power Twist System rückstandsfrei durch Dehnen parallel zur Verklebungsfäche entfernt werden.

- Anwendungen:

Kurzfristig:

als Fixierhilfe im Produktionsprozess

Mittelfristig:

als Konfektionierungshilfe oder als Transportsicherung

Langfristig:

zum selbstklebend Erstausrüsten von Produkten

Abmessungen:

Lagerware	
Länge:	25 m
Breite:	19, 25, 38 mm

Andere Abmessungen auf Anfrage

Technische Daten: (Mittelwerte)

Farbe	Klebmasse	Abdeckung	Dicke ¹⁾	Klebkraft/Stahl ¹⁾	Lagerfähigkeit
alt-weiß	Synthese-Kautschuk	einseitig silikonisiertes Trennpapier	0,65m	> 20 N/cm	1 Jahr (im verschlossenen Karton)

¹⁾ Parameter der Spezifikation

3582 - 07/97