

INFORMATIONEN (FAQ) SELBSTKLEBENDE HÜLSEN

tesa Twinlock®

1. Wie funktioniert tesa Twinlock®?

Die Klebkraft der tesa Twinlock® Hülse wird vor der Montage der nächsten Druckplatte ganz einfach durch eine Reinigung reaktiviert. Um die tesa Twinlock® Hülse optimal nutzen zu können, bieten wir eine Reihe speziell entwickelter Zubehörprodukte.

2. Wie lange hält die Klebkraft der tesa Twinlock® Deckschicht?

Die Deckschicht besteht aus einem Polymer, das dauerhafte Klebeigenschaften besitzt.

Die Mehrzahl unserer Kunden müssen ihre Hülsen neu beschichten, weil die Basisdruckhülse durch mechanische Einflüsse beschädigt wurde. Die Klebeigenschaften der tesa Twinlock® Deckschicht funktioniert in diesen Fällen wie am ersten Tag.

3. Wir nutzen viele unterschiedliche Klebebänder. Bietet uns die tesa Twinlock® Hülse dieselbe Flexibilität?

Wir bieten tesa Twinlock® in drei verschiedene Härten an: weich, mittel und hart. Mit diesen Schaumhärten kann jeder Druckauftrag bearbeitet werden. 85 % der von uns gefertigten Hülsen besitzen die mittlere Härte.

4. Wie sind die tesa Twinlock® Hülsen aufgebaut?

Die Basisdruckhülse ist mit einem offenporigen Polyurethan-Schaum überzogen, der die Schwingungen in der Druckmaschine absorbiert. Auf diesem Polyurethan-Schaum wird die tesa Twinlock® Deckschicht aufgebracht.

5. Werden die Basishülsen von tesa produziert?

Nein, es können Basisdruckhülsen aller Hülsen- bzw. Zylinderhersteller verwendet werden. Falls ein bestimmter Hersteller bevorzugt wird, können wir die tesa Twinlock® Deckschicht auf dessen Hülsen bzw. Zylinder aufbringen.

6. Wir haben bereits sehr viele Hülsen. Können wir diese an tesa senden, um sie mit der tesa Twinlock® Deckschicht überziehen zu lassen?

Dies ist theoretisch möglich, aber nicht die ideale Lösung. Alle Hülsen müssten eingeschickt und abgeschliffen werden, da die Außendurchmesser verkleinert werden müssen. Der besondere Aufbau aus hochwertigem PU-Schaum und der tesa Twinlock® Deckschicht ist dicker als ein marktübliches Klebeband.

Aus diesem Grund ist der beste Zeitpunkt, auf tesa Twinlock® umzustellen, wenn neue Hülsen bzw. Zylinder benötigt werden.

7. Wie schnell ist die Amortisation (ROI)?

In Abhängigkeit von den vorherrschenden Bedingungen kann sich die Investition in die wiederverwendbaren tesa Twinlock® Hülsen innerhalb kürzester Zeit amortisieren. Unsere tesa® Experten helfen Ihnen gern, die Amortisation auf Basis Ihrer Hülsenspezifikationen zu kalkulieren.

8. Wie müssen die Hülsen/ Zylinder gelagert werden?

Die Hülsen werden am besten hängend gelagert. Auf einen Oberflächenschutz kann verzichtet werden, solange sich die Hülsen nicht berühren.

9. Wie ist das Vorgehen, wenn wir uns dafür entscheiden, auf tesa Twinlock® umzustellen?

Zur Inbetriebnahme wird einer unserer tesa® Experten mit Ihnen zusammen die tesa Twinlock® Hülsen entpacken und Ihre Mitarbeiter theoretisch und praktisch schulen.

Alle geschulten Mitarbeiter werden in der Lage sein, neue Kollegen im richtigen Umgang mit tesa Twinlock® zu unterweisen.

