



PEELSTICK

Die selbstklebende schälbare Passscheibe



Ein doppelseitiger Aufkleber wird auf eine der Flächen der schälbaren PEELSTICK®-Passscheibe⁽¹⁾ aufgebracht. Es reicht somit aus, die Schutzfolie zu entfernen, um die Passscheibe genau an die Stelle zu kleben, an der der Dickenausgleich oder die Kompensierung erfolgen soll. Die doppelseitigen Klebeflächen besitzen eine hohe Endhaftung und eine sehr gute Beständigkeit gegenüber den Umgebungsbedingungen.

Vorteile:

EINFACHE UND SCHNELLE VERWENDUNG

DIE PASSSCHEIBE HÄLT VON SELBST

Die selbstklebenden Flächen ermöglichen eine Kompensierung an den Stellen, an denen die Verwendung von Schrauben zuvor unumgänglich war, um das Passelement während der Montage zu halten, beispielsweise in der Senkrechten.

UM DIE VERWENDUNG VON SCHRAUBEN ZU VERMEIDEN

Die schälbare PEELSTICK®-Passscheibe ist die Lösung, wenn die Befestigung durch Schrauben nicht wünschenswert oder nicht durchführbar ist.

ZEITLICHE ENTWICKLUNG DER HAFTFÄHIGKEIT

Die Haftfestigkeit des Klebstoffs erhöht sich in Abhängigkeit von Zeit und Temperatur. In bestimmten Fällen kann durch die schwache Anfangshaftung das Passelement bei Bedarf neu positioniert werden, während die Endhaftung sehr hoch sein wird.

GUTE TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT

Der Acrylklebstoff wird für eine kurze Zeitdauer (Stunden, Minuten) bei Temperaturen von bis zu 204 °C verwendet, aber auch für zeitweise längere Zeiträume (einige Tage oder Wochen) bei bis zu 149 °C. Einmal aufgetragen, kann der Klebstoff niedrigen Temperaturen von bis zu -40 °C standhalten.

(1) PEELSTICK® - Eingetragenes Markenzeichen,

(2) Europa: Patent angemeldet, Kanada: Patent angemeldet, USA: Patent angemeldet

PEELSTICK

Die selbstklebende schälbare Passscheibe

SEHR GUTE CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

Der Klebstoff unserer Produktreihe PEELSTICK® besitzt eine hervorragende Beständigkeit gegenüber Lösungsmitteln und hält sehr gut dem Kontakt mit zahlreichen Chemikalien stand. Zu diesen gehören u.a. Benzin, Öl, Freon TF, Natriumchloridlösung, schwache Säuren und Laugen.

SEHR GUTE FEUCHTIGKEITSBESTÄNDIGKEIT

Hohe Luftfeuchtigkeit hat eine minimale Auswirkung auf die Hafteigenschaften der doppelseitigen Klebeflächen. Das Haltevermögen ist im Allgemeinen nach dem Kontakt während einer Dauer von 7 Tagen bei 32 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 90% höher. Zudem bleibt der Schutz des mit Polyethylen beschichteten Kraftpapiers bei Feuchtigkeit konstant.

WASSERFESTIGKEIT

Das Eintauchen in Wasser hat keine spürbare Wirkung auf das Haltevermögen. Das Eintauchen in Wasser bei Raumtemperatur während einer Dauer von 100 Stunden zeigt in Wirklichkeit eine Erhöhung des Haltevermögens.

Produkte der PEELSTICK®-Reihe:

PEELSTICK® ist in sämtlichen schälbaren Materialien verfügbar. Um das Material nach unserem Standard zu bestimmen, reicht es aus, die Abkürzung „PST“ vor dem mit „LS“ genannten Material hinzuzufügen. Zum Beispiel bezeichnet PSTS12 das einfarbige Polymer, auf das ein doppelseitiger Klebstoff mit hoher Beständigkeit angebracht wird. Dieser ist mit einer Dickenabmessung von 0,050 mm oder 0,125 mm erhältlich. Eine Dicke von 0,050 mm wird für eine Verklebung auf glatten Flächen empfohlen, während eine Dicke von 0,125 mm eher für Anwendungen auf rauen oder strukturierten Flächen geeignet ist.



LAMECO · 2 bis, rue Blaise Pascal · ZA de Pissaloup
78190 TRAPPES France · Tél.: 01 30 68 61 05 · Fax: 01 30 68 14 47
E-mail: Lameco@LamecoGroup.com · SA au Capital de 312 800 Euros
SIRET 302 177 936 00051 - APE 2562 B

www.LamecoGroup.com