

tesafix® 62934**Doppelseitiges PE-Schaumstoffklebeband****Produktbeschreibung**

tesafix® 62934 ist ein doppelseitiges PE-Schaumstoffklebeband für konstruktive Montageanwendungen. Es besteht aus einem anpassungsfähigen PE-Schaumstoffträger und modifizierter Acrylatklebmasse.

Produktvorteile:

- Vielseitige Klebmasse für hohe Sofortklebkraft auf zahlreichen Untergründen
- Hohe Endklebkraft für zuverlässige Verklebungseigenschaften
- UV-, wasser-, und alterungsbeständig
- Ausgleich unterschiedlichen thermischen Ausdehnungsverhaltens verschiedener Materialien
- Hohe Anfangsklebkraft auch bei geringem Andruck
- Sehr gute Kälteschockresistenz

Hauptanwendungen

- Befestigung von Aluminiumverblendungen
- Verklebungen von Türgriffen an Küchenmöbeln
- Montage von geformten Dekorprofilen
- Verklebung von Glas- und Spiegelementen

Technische Daten

| | | | |
|-----------------------|--------------|--------------------|-----------------------|
| Trägermaterial | PE-Schaum | Klebmasse | modifiziertes Acrylat |
| Farbe | schwarz/weiß | Reißdehnung | 250 % |
| Dicke | 800 µm | Reißkraft | 8 N/cm |

Klebkraft auf

| | | | |
|----------------------------|-----------|----------------------------------|----------|
| Stahl (initial) | 17 N/cm | Stahl (nach 14 Tagen) | 17 N/cm |
| ABS (initial) | 17 N/cm | ABS (nach 14 Tagen) | 17 N/cm |
| Aluminium (initial) | 17 N/cm | Aluminium (nach 14 Tagen) | 17 N/cm |
| PC (initial) | 15 N/cm | PC (nach 14 Tagen) | 17 N/cm |
| PE (initial) | 2.7 N/cm | PE (nach 14 Tagen) | 2.8 N/cm |
| PET (initial) | 12.5 N/cm | PET (nach 14 Tagen) | 17 N/cm |
| PP (initial) | 2.8 N/cm | PP (nach 14 Tagen) | 5.5 N/cm |

| | | | |
|----------------------|---------|----------------------------|---------|
| PS (initial) | 15 N/cm | PS (nach 14 Tagen) | 17 N/cm |
| PVC (initial) | 17 N/cm | PVC (nach 14 Tagen) | 17 N/cm |

Eigenschaften

| | | | |
|-----------------------------------|------|---|----|
| Temp.beständigkeit kurzfr. | 80°C | Feuchtigkeitsbeständigkeit | ++ |
| Temp.beständigkeit langfr. | 80°C | Weichmacherbeständigkeit | o |
| Anfassklebkraft | + | Statische Scherfestigkeit bei 23°C | + |
| Altersbeständigkeit (UV) | + | Statische Scherfestigkeit bei 40°C | + |

Weitere Informationen

PV0 braunes beschichtetes Trennpapier (71 µm)

PV10 rote MOPP-Folie (120 µm)

PV12 weißes PE-beschichtetes Trennpapier (122 µm)

Scherfestigkeit:

- sofort: Schaumspaltung auf Stahl, Aluminium, ABS
- nach 14 Tagen: Schaumspaltung auf Stahl, Aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC