

Spiegelband

PE-Schaumklebeband zur sicheren Spiegelmontage.

Trägersystem:	PE-Schaum
Rohdichte:	67,0 kg/m ³
Schaumdicke:	1,0mm
Haftklebstoff:	Schmelzkleber auf Kautschukbasis
Schutzabdeckung:	Papier
Empfohlene Verarbeitungstemperatur:	+10°C bis +30°C
Temperaturbeständigkeit:	-30°C bis +75°C
Kondenswasser Beständigkeit:	sehr hoch
Alterungsbeständigkeit:	hoch
Weichmacherbeständigkeit:	begrenzt
Anfangsklebkraft:	sehr hoch

Produktmerkmale

- TÜV-geprüft als Spiegelklebeband auf Möbeln
- kohäsives Klebersystem mit hoher innerer Stabilität
- verträglich mit marktüblichen Spiegellacken
- Im Innen- und Außenbereich einsetzbar

Anwendungsbereich

- dauerhafte und sichere Befestigung von Spiegeln
- Montage von Wandhaken
- Verklebung von Kunststoffprofilen
- Verklebung von Kabelkanälen

Anwendungshinweise

Oberflächen

Alle zu verklebenden Oberflächen müssen äußerst sauber sein, frei von Feuchtigkeit, Staub, Öl, Fett oder sonstigen Trennmitteln. Nur so kann eine dauerhafte Verklebung erreicht werden.

Montage

Die Montage des Klebebandes ist gemäß den nachfolgenden Abbildungen durchzuführen. Folgendes ist dabei zu beachten:

- Bei Spiegelstärken von 2-6mm beträgt die notwendige Klebebandmenge 40cm² je kg Spiegelgewicht.
- Die Länge eines Klebebandstreifens darf 50 cm nicht überschreiten.
- Der Kleber wird durch Druck wirksam. Wurde das Klebeband einige Sekunden unter Druck gesetzt, kann die Ausrichtung der zu verklebenden Objekte nicht mehr korrigiert werden.
- Bevor die Schutzabdeckung des Klebebandes entfernt wird, sollte der Spiegel gegen die Befestigungsstelle gehalten werden. So werden mögliche Unebenheiten sichtbar, die zu einer Minderung der Klebekraft führen könnten.

Verarbeitungstemperatur

Die Verarbeitungstemperatur bezieht sich sowohl auf die Umgebung, in der die Verklebung durchgeführt wird, als auch auf die Objekte, die verklebt werden. Sie liegt im Idealfall bei Raumtemperatur (+20°C bis +23°C), sollte jedoch +10°C nicht unterschreiten und +30°C nicht überschreiten.

Die gemäß technischen Daten definierte Temperaturbeständigkeit während der Anwendung ist frühestens 24h nach der Verklebung gewährleistet.

Sonstiges

Sollten Materialien verklebt werden, deren Verhalten in Verbindung mit dem Klebeband unbekannt ist, sind über einen Zeitraum von mindestens 14 Tagen Versuche durchzuführen. Dabei sollte das Klebeverhalten auch unter verschiedenen klimatisierten Bedingungen getestet werden.

