

**EIGENSCHAFTEN**

- Extrem hohe Klebekraft
- Doppelseitiges selbstklebendes Montageband
- Der Kleber von Mirofix ist neutral und beschädigt weder den Lack noch die Versilberung des Spiegels.
- Geschützt durch eine PE-beschichtete Abdeckfolie aus silikonisiertem Papier
- Gute Beständigkeit gegen Feuchtigkeit und Chemikalien
- Sehr hohe Scherfestigkeit
- Sehr hohe Anfangsklebkraft
- Auf beiden Seiten mit einem druckempfindlichen Klebstoff auf Kautschukbasis beschichtet

ANWENDUNGEN

- Kann als Klebemittel für Spiegel verwendet werden ohne Hilfe von Pastaleim.
- Sehr gute Haftung auf Metall, Glas, Spiegel, HPL, Fassadenplatten, Kunststoffen,...
- Befestigung von Haltern, Kabelschellen, Rückspiegeln, Rahmen, Dekoration,...
- Mirofix 3,2 x 12 mm ist Bestandteil des Parabond Panel Systems. Es trägt zur Anfangshaftung der Fassadenplatte bei und garantiert die optimale Klebstoffdicke.

TECHNISCHE DATEN

Beschaffenheit des Produktes	Geschlossenzelliger PE-Schaum
Vollständige Endfestigkeit (Stunden)	24
180° Abziehfestigkeit auf Edelstahl nach 20 Min. (FTM1): N/25mm	3,2mm: >17; 1,6mm: >20; 0,8mm: >15
Statische Scherfestigkeit 25x25mm - 1KG auf Edelstahl (FTM8): Stunden	> 1000
Verarbeitungstemperatur	+15°C - +30°C
Temperaturbeständigkeit	-40°C - +70°C
Haltbarkeitsdauer des ungeöffneten Produkts	24 Monate

VERPACKUNG UND FARBE

Weiß, Schwarz
0,8 x 12 mm : 26 x rolle 66M/Karton - 650 Stück/Palette
0,8 x 19 mm : 16 x rolle 66M/Karton - 400 Stück/Palette
1,6 x 12 mm : 26 x rolle 33M/Karton - 650 Stück/Palette
1,6 x 19 mm : 16 x rolle 33M/Karton - 400 Stück/Palette
3,2 x 12 mm : 26 x rolle 33M/Karton - 624 Stück/Palette
3,2 x 12 mm : 26 x rolle 33M/Karton - 624 Stück/Palette
3,2 x 19 mm : 16 x rolle 33M/Karton - 384 Stück/Palette

VERARBEITUNG**Vorbereitung**

- Die Oberflächen sollen fest, trocken und sauber sein.
- Wenn nötig, mit Parasilico Cleaner, MEK, Methanol, Äthanol entfetten.
- Der Untergrund muss eben sein, damit vollständiger Kontakt mit dem Klebeband besteht.

Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Die Angaben auf diesem Datenblatt sind auf der Grundlage der neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Es wird keine Gewähr für Vollständigkeit übernommen. Vor dem Gebrauch ist es wichtig, Tests zu machen, um ganz sicher zu sein, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Auftragen

SPIEGEL

- Mirofix ausschließlich vertikal und ununterbrochen auf der Rückseite des Spiegels aufbringen.
- Für die richtige Position und Länge des Tapes die Abmessungen und das Gewicht des Spiegels berücksichtigen. Die Mindestmenge an Tape beträgt 40 cm² pro kg Spiegel, in Streifen symmetrisch über die gesamte Fläche verteilt.
- Das Tape mit einer Rolle fest andrücken (Minstdruck 2 kg pro 25 mm).
- Die Schutzfolie entfernen und den Spiegel positionieren, ggf. mit einem Saugnapfheber. Bei Bedarf Gabelblöcke zur exakten Positionierung verwenden.
- Den Spiegel fest gegen die Wand an den Mirofix-Streifen drücken. Danach ist ein Umpositionieren nicht mehr möglich.
- Schwere Spiegel 24 Stunden lang abstützen.

FASSADENPLATTE

- Mirofix ist Bestandteil des Parabond Panel Systems. Für allgemeine Montagehinweise siehe [Montagebroschüre](#).
- Mirofix ausschließlich vertikal und ununterbrochen auf die Tragkonstruktion aufbringen.
- Für die richtige Position und Länge des Tapes die Abmessungen der Träger, die Plattengrößen und den benötigten Raum neben dem Tape für den Klebstoff (min. 2 cm) berücksichtigen, damit beim Andrücken der Platte der Klebstoff nicht zwischen Tape und Platte gerät.
- Das Tape mit einer Rolle fest andrücken (Minstdruck 2 kg pro 25 mm).
- Die Schutzfolie erst nach Auftrag des Klebstoffs entfernen.
- Die Fassadenplatte mit Hilfe eines Saugnapfhebers und ggf. Gabelblöcken, Abstandshaltern oder einer horizontalen Richtleiste positionieren. Sobald die Platte Kontakt mit dem Tape hat, ist ein Umpositionieren nicht mehr möglich.
- Die Platte an den Mirofix-Streifen innerhalb der vorgeschriebenen offenen Zeit des Klebstoffs fest andrücken.

BEACHTUNGSPUNKTE

- Immer auf einer ebenen Oberfläche anbringen. Unebene Untergründe (z. B. Fugen in Fliesenwänden) können das Ablösen des Tapes verursachen.
- Die Klebeschicht des Tapes ist druckempfindlich. Je fester sie angedrückt wird, desto besser haftet sie.
- Nicht auf staubigen Untergründen wie Putz oder unbehandeltem Mörtel aufbringen.
- Es wird empfohlen, zunächst einen Haftungstest auf jedem Untergrund durchzuführen.
- Nicht auf weichmacherhaltigen Untergründen (Bitumen, Silikon) verwenden.
- Zur Befestigung von Spiegeln größer als 70×70×0,4 cm verwenden Sie Paracol Miroseal MS.

TECHNISCHE ZULASSUNGEN UND QUALITÄTSKENNZEICHEN

Geprüft durch SHR gemäß BRL4101-7 und aufgenommen in das KOMO-Zertifikat Nr. 21184/25 für Fassadenplattenverklebung.



Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Die Angaben auf diesem Datenblatt sind auf der Grundlage der neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Es wird keine Gewähr für Vollständigkeit übernommen. Vor dem Gebrauch ist es wichtig, Tests zu machen, um ganz sicher zu sein, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.