

## Haftvermittler Black Glass

**Black Glass Haftvermittler ist ein schwarz-pigmentierter Haftvermittler, speziell für die Verklebung von Autoscheiben. Dient als Schutz gegen die Wirkung von UV-Strahlung und zur Verbesserung der Haftung. Besonders für das Einkleben von Windschutzscheiben, Heck- und Seitenscheiben im Fahrzeugbau geeignet. Verbrauch auf nicht-saugenden Untergründen ca. 50-100 ml/m<sup>2</sup>.**

**Werkstoffe**

Haftvermittler für das Kleben von Glas. Er dient als Schutzbarriere gegen die Wirkung der UV-Strahlung. Ideal als Anwendung auf Windschutzscheiben, Heckscheibe, und Seitenscheiben in der Autoindustrie beim Ersteinbau und Reparaturen. Er kann unverdünnt als Haftvermittler auf Glas, Keramik, für verschiedene Metalle und Kunststoffe angewendet werden.

**Technische Daten**

Dichte	1.0 +/- 0.05 g/cm <sup>3</sup>
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +40°C
Geruch	charakteristisch wie Lösungsmittel
Viskosität	ca. 10mPas
Aussehen	flüssig schwarz
Gebinde	250 ml
Lagerung	trocken, vor Sonnenlicht geschützt, zwischen +5°C und +25°C
Lagerfähigkeit	9 Monate ab Produktionsdatum im ungeöffneten Originalgebinde. Nach dem Öffnen innert 1-2 Monaten aufbrauchen.
Trocknungszeit bei 20 Grad	mind. 10 Min, max. 24 Stunden

Sämtliche Messungen wurden unter Normbedingungen (23 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit) durchgeführt.

**Anwendung**

Die zu behandelnden Oberflächen müssen absolut sauber, trocken und fettfrei sein. Die zu verfugenden/verklebenden Untergründe sollten mit einem geeigneten Reinigungsmittel vorbehandelt werden. Anschliessend 15 Min. trocknen lassen. Das Haftvermittler-Gebinde vor dem Gebrauch gut schütteln bis die Stahlkugel deutlich hörbar ist. Eine dünne Schicht Black Glass Haftvermittler mit einem Pinsel/Filz auf den Untergrund auftragen. Der Dicht- und Klebstoff darf nicht vor 10 Min (nötige Trocknungszeit) und nicht später als 24 h nach Aufstrich des Black Glass Haftvermittlers aufgetragen werden.

- Das Produkt ist entzündlich. Lagerung in Originalverpackung in gut klimatisierten und trockenen Räumen, vor Sonnenlicht geschützt.
- Das Produkt enthält aliphatische Polyisocyanate. Der Umgang mit Haftvermittler, welche aliphatische Polyisocyanate enthalten, erfordert geeignete Schutzmassnahmen. Sie dürfen daher nur in industriellen oder beruflichen Anwendungen Verwendung finden. Für einen Einsatz in Do-it-Yourself-Anwendungen sind sie nicht geeignet.

**Allgemeine Hinweise**

Haftvermittler müssen in dünner Schicht auf die gereinigten, fettfreien und trockenen Haftflächen aufgetragen werden. Vor dem Einbringen des Dicht- oder des Klebstoffs muss das Lösungsmittel verdunstet sein. Die angegebenen Trocknungszeiten sind einzuhalten. Haftvermittler sind feuchtigkeitsempfindlich. Es ist deshalb zu empfehlen, die Gebinde nach der Anwendung sofort zu verschliessen und so rasch wie möglich zu verbrauchen. Haftvermittler hinterlassen auf allen Untergründen einen mehr oder weniger sichtbaren Rückstand. Verschütteter oder ungewollt aufgetragener Haftvermittler muss daher sofort weggewischt werden. Nach der Trocknung des Haftvermittlers kann er meist nur schwer wieder entfernt werden. Ein Abkleben der Flächen rund um die Fuge wird aus diesem Grund dringend empfohlen. Wir machen Sie darauf aufmerksam, dass diese Haftvermittler, wo nötig, ein Bestandteil des Klebstoffsystems sind. Beachten Sie bitte die Angaben auf dem Gebinde.

Arbeits- und Umweltsicherheit: Haftvermittler niemals in der Reichweite von Kindern aufbewahren. Haftvermittler enthalten brennbare Lösungsmittel und sind entzündlich. Lagerung in Originalverpackungen in gut klimatisierten und trockenen Räumen. Wichtige Informationen über Arbeits- und Umweltsicherheit sowie Entsorgung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

# Technisches Merkblatt Haftvermittler Black Glass

## **merz+benteli ag**

Freiburgstrasse 616  
CH - 3172 Niederwangen  
Tel. +41 31 980 48 48  
Fax +41 31 980 48 49  
info@merz-benteli.ch  
www.merz-benteli.ch

Letzte Aktualisierung: 24.02.2026

Unsere Angaben beruhen auf Erfahrungen in Labor und Praxis. Ihre Veröffentlichung erfolgt allerdings ohne Übernahme einer Haftung für Schäden und Verluste, die auf diese Angaben zurückzuführen sind, da die praktischen Anwendungsbedingungen ausserhalb der Kontrolle des Unternehmens liegen. Der Verwender ist nicht von der Notwendigkeit entbunden, eigene Versuche für die vorgesehenen Anwendungen unter praxisnahen Bedingungen durchzuführen. Aufgrund der unterschiedlichen Materialien, Verarbeitungsmethoden und örtlichen Gegebenheiten auf die wir keinen Einfluss haben kann keine Garantie - auch in patentrechtlicher Hinsicht - übernommen werden. Wir empfehlen daher ausreichende Eigenversuche. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Es gilt das jeweils neueste technische Merkblatt, welches bei uns angefordert werden kann und ebenfalls auf unserer Homepage zu finden ist. Technische Änderungen vorbehalten. Inhalt geprüft und freigegeben durch merz+benteli ag, CH-Niederwangen/Bern.

