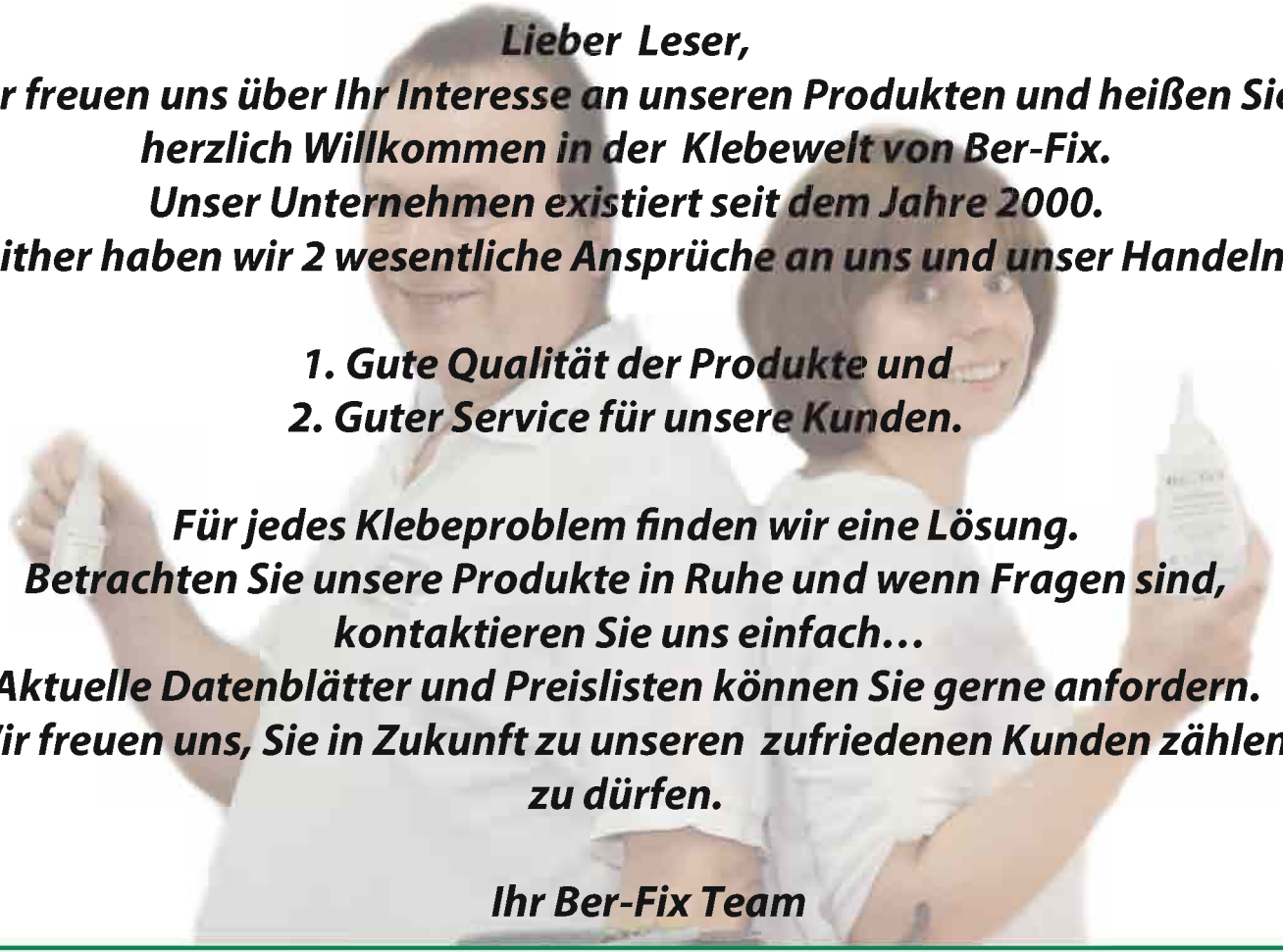
Ber-Fix®

Klebstoffprodukte

sauber - sicher - schnell



Lieber Leser,
wir freuen uns über Ihr Interesse an unseren Produkten und heißen Sie herzlich Willkommen in der Klebewelt von Ber-Fix.
Unser Unternehmen existiert seit dem Jahre 2000.
Seither haben wir 2 wesentliche Ansprüche an uns und unser Handeln:

1. Gute Qualität der Produkte und
2. Guter Service für unsere Kunden.

Für jedes Klebeproblem finden wir eine Lösung.
Betrachten Sie unsere Produkte in Ruhe und wenn Fragen sind, kontaktieren Sie uns einfach…
Aktuelle Datenblätter und Preislisten können Sie gerne anfordern.
Wir freuen uns, Sie in Zukunft zu unseren zufriedenen Kunden zählen zu dürfen.

Ihr Ber-Fix Team

Ber - Fix ® Inhaltsverzeichnis

Thema	Seite
Einführung	01
Inhaltsverzeichnis	02
Industriekleber	03
UV-Kleber	04
Füllstoff	05
Primer & Beschleuniger	06
Epoxidkitt	07
Koffer	08
Industriekleber M 111	09
Sprühkleber	10
Montagekleber	11
Spiegel-Set	12
Thermo 1100	13
Solar-Pflaster	14
2K Hochleistungskleber	15
Epoxykleber	16
Flüssigmetall	17
Thermosil Rot / Schwarz	18
Polymer Grau / Schwarz	19
Schraubensicherung	20
Weißes Fett & Silikonspray	21
Bremsenreiniger	22
Rostlöser & Universalreiniger	23
Textilkleber	24
Klebstoffentferner	25
Schmucksteinkleber	26
Perlenstifte	27
Nagelkleber-Set	28
Zubehör	29
Verkaufsdisplays	30

erhältlich in Füllmengen:

- 4g
- 10g
- 20g
- 50g

* größere Gebinde auf Anfrage erhältlich

erhältlich: in niedriger, mittlerer Viskosität und Gel

Ber-Fix ® Industriekleber

Ber-Fix ® Industriekleber ist ein hochwertiges Produkt der modernen Chemie.
Als Grundstoff wird Alpha-Cyanacrylsäureester verwendet.

Eigenschaften

Ber-Fix ® Industriekleber ist hitze- und kältebständig sowie wasserfest.
Klebebindungen lassen sich durch Aceton wieder lösen.

Anwendung

Ber-Fix ® Industriekleber findet Anwendung sowohl im industriellen Fertigungsbereich (z.B. Autoindustrie, Kunststoffindustrie, Sportartikel, Modellbau, Dentaltechnik), in den verschiedensten Handwerks- und Werkstattbereichen als auch im großen Umfang des Haushaltes. Es lassen sich Materialien wie z.B. Metall, Glas, Holz, Gummi, Leder (Schuhe), Porzellan, Keramik, Stein, Marmor, Gips, Elfenbein, PVC, ABS, GfK und PMMA mit- und untereinander verkleben. Ber-Fix ® Industriekleber eignet sich nicht für Teflon, Polyethylen (s. Primer), Stoff (s. Textilkleber), Papier und Styropor. Die zu verklebenen Flächen von Rost, Staub oder Fett freimachen. Vor allem Glas mit Aceton gut reinigen. Bei stark saugfähigen Materialien ist etwas mehr Ber-Fix ® Industriekleber aufzutragen. Die Klebestellen müssen paßgenau, sauber und fettfrei sein. Ein oder mehrere Tropfen Ber-Fix ® Industriekleber einseitig auftragen (bei größeren Flächen den Kleber dünn langziehen), beide Teile vorsichtig zusammenfügen - Korrekturen sind möglich. Erst nach Kontaktdruck wird eine optimale Klebeverbindung erzielt. Endfestigkeit nach 12 Stunden.

erhältlich in Füllmengen:

- 3 g
- 50 g

* größere Gebinde auf Anfrage erhältlich

erhältlich: in niedriger, mitlerer & hoher Viskosität

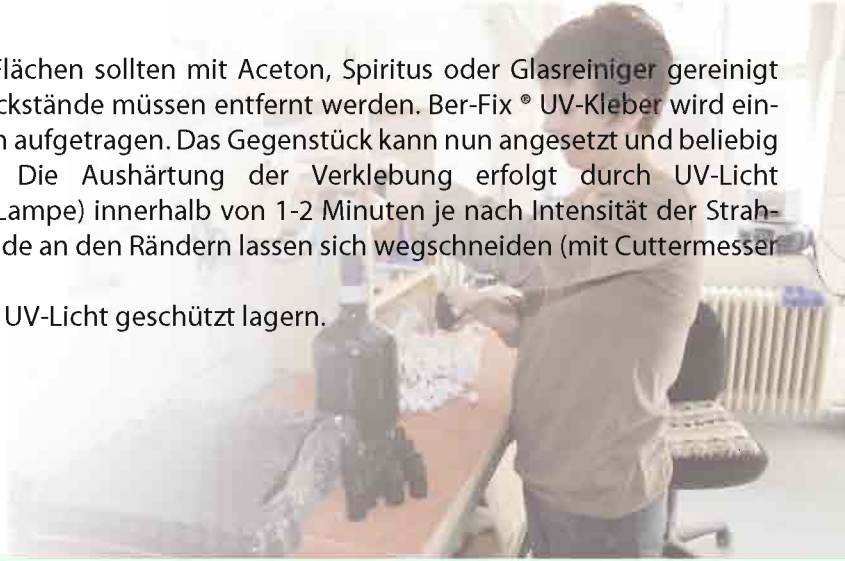
Ber -Fix ® UV-Kleber

Ber-Fix ® UV-Kleber ist ein spezieller UV-Licht-härtender Acrylat-Klebstoff, der direkt für Verklebungen mit Glas und Kristall (Bleikristall) entwickelt wurde. Die besondere Viskosität, die sowohl für passgenaue als auch für nicht ganz passgenaue Klebestellen geeignet ist. Ber-Fix ® UV-Kleber wird eingesetzt in Glasereien, im Vitrinenbau (z.B. Glas-Glas, Glas-Metall, Glas-Kunststoff), zur Verklebung von Innenspiegeln. Bremsleuchten sowie zur Reparatur und Restauration von Gebrauchsgegenständen und Antiquitäten. Die Verklebungen sind nach der Aushärtung farblos und transparent, wasser-, seewasserbeständig, spülmaschinenfest, lebensmittelecht, ungiftig, beständig gegen Öle, Fette, Treibstoffe und schwache Laugen; temperaturfest von -50°C bis +120°C.

Anwendung

Die zu verklebenden Flächen sollten mit Aceton, Spiritus oder Glasreiniger gereinigt werden. Klebemittelrückstände müssen entfernt werden. Ber-Fix ® UV-Kleber wird einseitig dünn im Schatten aufgetragen. Das Gegenstück kann nun angesetzt und beliebig ausgerichtet werden. Die Aushärtung der Verklebung erfolgt durch UV-Licht (Sonnenlicht oder UV-Lampe) innerhalb von 1-2 Minuten je nach Intensität der Strahlung. Klebstoffrückstände an den Rändern lassen sich wegschneiden (mit Cuttermesser o.ä.).

Ber-Fix ® UV-Kleber vor UV-Licht geschützt lagern.



erhältlich in Füllmengen:

- 30 g
- 60 g

* größere Gebinde auf Anfrage erhältlich

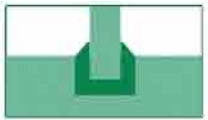
ACHTUNG:
Das Granulat härtet sofort nach Ber-Fix ® Industriekleber Kontakt vollständig aus. Risse und KFZ-Spoiler, KFZ-Armaturen Computer- und Phonogehäuse, Vasen, Terrakotta, etc.

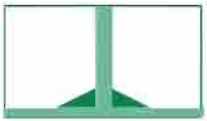
Ber-Fix ® Füllstoff

Der Füllstoff ist ein feinkristallines Spezialgranulat mit haftvermittelnder Primerbeschichtung zur Verbesserung der Fülleigenschaften von Ber-Fix ® Klebstoffen.

Eigenschaften
Gutes Spaltfüllungsvermögen, sekundenschnelle Reaktion und stahlharte Aushärtung. Für nahezu alle Materialien, verwendbar auch in Kombination. Wasserfest, temperatur- und chemiekalienbeständig, schleifbar, überlackierbar. Einsatzmöglichkeit bei allen fein- und grobporigen Brüchen bzw. Splitterbrüchen an Metall, Holz, Porzellan, Keramik, Kunststoff, Gummi etc. (nicht geeignet für Papier, Styropor, Teflon, Polyethylen, Polypropylen). Zu verklebende Oberflächen sollten öl-, staub- und fettfrei sein.

Anwendung
Kleben: Spezialgranulat einseitig ca. 1mm dick und / oder spaltfüllend auftragen. Klebstoff auf die andere Seite dick auftragen. Zu verklebende Teile zusammenfügen und gut pressen. Direkt nach dem Zusammenfügen die Bruchnaht ggf. mit Ber-Fix ® Industriekleber rundum dünn nachziehen, so daß sich das Granulat vollständig vollsaugt. Überschuß entfernen. Bei flachen Gegenständen auf einer schwerklebenden Unterlage erfolgen (z.B. Glas, PP, PE) .
Füllen: Spezialgranulat in Riss oder Loch füllen und mit Ber-Fix ® Industriekleber ausreichend beträufeln. Fertig!





Ber-Fix ® Beschleuniger

ermöglicht eine Fixierung von kleinsten oder nicht passenden Teilen, sowie Kunststoffe und stark saugfähige Materialien innerhalb von 20 Sekunden.

Anwendung

Eine Seite mit Ber-Fix ® Beschleuniger bestreichen. Auf der anderen Seite Ber-Fix ® Industriekleber auftragen und beide Teile zusammendrücken.

erhältlich in Füllmengen:

15 ml

* größere Gebinde auf Anfrage erhältlich

Ber-Fix ® Primer

ermöglicht ein Kleben von Polyethylen, Polypropylen und Kunststoffen, das andere Kleber nicht können.

Anwendung

Beide Seiten mit Ber-Fix ® Primer bestreichen. Nach 1 - 3 Minuten lüften, auf eine Seite dünn Ber-Fix ® Industriekleber auftragen, danach zusammendrücken.

erhältlich in Füllmengen:

15 ml

* größere Gebinde auf Anfrage erhältlich

erhältlich in Füllmengen:

- 56 g
- 115 g

Ber-Fix ® Epoxidkitt

für Schnellreparaturen auf Zwei- Komponenten- Basis

Eigenschaften

Formbar wie Kitt: hart wie Metall, kurzfristig bis 300 °C, Handfestigkeit in 20 Minuten, Endaushärtung in 3 Stunden. Asbestfrei, füllt Löcher, Riefen, Kratzer und Risse (z.B. in Tankbehältern, Fässern, Rohren usw.), lässt sich schnell modellieren. Eignet sich zum Bohren, Gewindeschneiden, Sandstrahlen, Sägen und ist überlackierbar. Haftet an vielen Flächen wie Metall, Stahl, Holz, Kunststoff, Beton, Keramik auch bei feuchtem Untergrund. Auch unter Wasser anwendbar.

Anwendung

Oberfläche säubern und anrauhen, benötigte Menge abschneiden und kneten bis gleichmäßige Farbe erreicht ist und das Material warm wird. Auftragen und 20 Minuten ruhen lassen. Danach sofort Hände mit Wasser und Seife waschen.

Achtung:

Bei Verarbeitung unter Wasser, Material so lange andrücken bis Härtung beginnt.

Ber-Fix ® Koffer

enthält:

- **20 g Industriekleber**
  Klebt u.a. Holz, Gummi, Leder, Metall, Porzellan, Keramik, Gips, Stein (s. Seite 03)

- **30 g Füllstoff**
  Zum Aus-, Verfüllen und Verstärken mit Industrieklebstoffen (s. Seite 05)

- **15 ml Primer**
  Zum Vorbehandeln beim Verkleben von PE, PP, Silikon und Teflon (s. Seite 06)

- **15 ml Beschleuniger**
  Beschleunigt die Endaushärtung von Ber - Fix ® Industrieklebern in sekundenschnelle (s. Seite 06)

- **56 g Epoxidkitt**
  2-Komponenten-Knetmasse eignet sich zum Bohren, Gewindeschneiden, Sandstrahlen, Sägen und ist überlackierbar (s. Seite 07)

- **20g Klebstoffentferner**
  Entfernt Industriekleber, Textilkleber und viele andere Klebstoffarten (s. Seite 25)

- **3 g UV-Kleber**
  Speziell für Glas- und Kristallverklebungen (s. Seite 04)

erhältlich in Füllmengen:

10g
20g
50g

* größere Gebinde auf Anfrage erhältlich

Ber-Fix ® Industriekleber M111

Ber-Fix ® Industriekleber M111 ist mit seiner Methyl-Basis besonders geeignet für Metallverklebungen (Aluminium, Guss, Kupfer, Messing, Stahl usw). Es sind nicht nur Metall- Metall- Verklebungen möglich, sondern auch Metall- Kunststoff, Metall- Gummi usw. Ber-Fix ® Industriekleber M111 ist nicht geeignet für Teflon, Polyethylen (s. Primer), Stoff(s. Textilkleber), Papier und Styropor.
Ber- Fix ® Industriekleber M111 ist hitze- und kältebeständig sowie wasserfest.
Klebebindungen lassen sich durch Aceton wieder lösen.
Die zu verklebenden Flächen von Rost, Staub oder Fett entfernen (z.B. mit Aceton o.a. Fettfreiem Lösungsmittel). Die Klebestellen müssen paßgenau, sauber und fettfrei sein. Ein oder mehrere Tropfen Ber- Fix ® Industriekleber M111 einseitig auftragen (bei größeren Teilen den Kleber dünn lang ziehen), beide Teile vorsichtig zusammenfügen . Korrekturen sind möglich. Erst nach Kontaktdruck wird eine optimale Klebeverbindung erzielt. Endfestigkeit nach 12 Stunden.

Lagerung:
Flasche beim Öffnen gerade halten. Die Flasche ist offen, da im Verschluss eine passgerechte Nadel ist, die luftdicht abschließt und den Kanal freihält. Nach Gebrauch außen abwischen, stehend und kühl (im Gefrierfach) lagern; aber mit Zimmertemperatur verarbeiten. Hautkontakte vermeiden, verklebte Finger nicht auseinander reißen, sondern abrollen, verklebte Augenlider mit warmen Wasser spülen und Arzt konsultieren.

erhältlich in Füllmengen:

500 ml

Ber - Fix ® Sprühkleber

Der Ber-Fix ® Sprühkleber ist geeignet für Hobby und Werkstatt. Superschnelle Anfangshaftung. Gleichmäßiges Sprühbild. Geruchsarm. Sprühkleber klebt Schaumstoffe, Jute, Filz, Textilien, Isoliermaterialien, Polysyrolschaum, verschiedene Kunststoffe, Papier, Pappe, Holz mit- und untereinander. Nicht geeignet für PE und PP.
Anwendbar im Einseit- oder Kontaktklebeverfahren - je nach Anforderung.

Anwendung

Die Oberflächen müssen trocken, sauber, fett- und staubfrei sein. Einstellen der Sprühbreite durch Drehen der Düse (Pfeil). Dose vor Gebrauch gut schütteln. Sprühabstand 15-20 cm. Düse fest nach unten drücken und Klebstoff gleichmäßig aufsprühen. Für Teile, die nur fixiert werden sollen, einseitig besprühen, ca. 30 Sekunden trocknen lassen, Teile zusammendrücken. Bei Klebungen mit hoher Spannung beide Teile einsprühen, Vortrockenzeit ca. 1 Minute. Teile innerhalb der Klebezeit einsprühen, fest zusammendrücken. Lagerung und Verarbeitung nicht unter +18 C.
Kontaktklebezeit: Auftrag beidseitig 1-15 Minuten. Wärmefestigkeit: Maximal 60 C; je nach Belastung

Hinweis

Bei Klebung von Polystyrolschaum untereinander und auf luftundurchlässige Materialien ist darauf zu achten, daß keine Lösungsmittel eingeschloßen werden. Desweiteren ist auf geringen Klebstoffauftrag und ausreichenden Spritzabstand zu achten. WICHTIG: Nach Gebrauch Dosen über Kopf sprühen bis nur noch Treibmittel austritt, um ein Eintrocknen und Verstopfen des Sprühkopfes zu verhindern.

erhältlich in Füllmengen:

290 ml

* größere Gebinde auf Anfrage erhältlich

Ber-Fix ® Montagekleber BF3000

- frei von Isocyanat und Silikon
- überlackierbar und überstreichbar
- dauerelastisch und universell einsetzbar
- kein Fixieren
- verwendbar für schwere Werkstoffe
- hat eine sehr hohe Anfangshaftung,
- Verklebung von schweren Teilen an vertikalen Stellen und Deckenmontagen
- ist geruchlos
- weist Beständigkeit gegen z.B. Witterung, UV-Strahlung, Wasser, Chlor usw. auf

Anwendungsbeispiele:

Verklebung von Metallen, Holz und Kunststoffen mit- und untereinander im Dachdeckerhandwerk, Bausektor, Möbelindustrie, Containerbau, Blechverarbeitung, Apparatebau, Klimatechnik, Yacht/Bootsbau, Karosserie, Fahrzeugbau, Fensterbau. Einsetzbar in Bereichen, wo Silikon nicht zu verarbeiten ist. Ein Klebstoff, der eine noch nie dagewesene Anfangshaftung aufweist. Mit Montagekleber ist es möglich, auch Steine, Holz, Fliesen und Metalle an Decken und Wänden zu verkleben, wo herkömmliche Klebstoffe nachgeben und abrutschen. Verarbeitungshinweise: Die zu verklebenden Teile müssen sauber, öl - und fettfrei sein. Montagekleber einseitig auftragen, Teile positionieren und fest anpressen. Die Haftung erfolgt sofort. Hautbildung nach 10 bis 20 Minuten. Durchhärtegeschwindigkeit 3 mm/24 Std
Lagerfähigkeit: 12 Monate
Temperaturbeständig: - 40° bis + 100°C
Verarbeitungstemperatur: + 5° bis + 40°C

Ber - Fix ® Spiegel-Set

Das Ber-Fix ® Spiegel-Set - Verklebt Innenspiegel an die Windschutzscheibe

- Hochfestes Spezialklebeset für die direkte Verklebung von Rückspiegeln an die
- Windschutzscheibe
- Der klare Klebefilm garantiert eine saubere Klebestelle
- Einfache Handhabung
- In wenigen Minuten perfekter Halt

enthält:

1 g Kleber
2 x Spezialgewebe

Anwendung

Kennzeichnen Sie die Position des Spiegels an der Außenseite der Windschutzscheibe. Ist ein abnehmbarer Metallspiegelfuß vorhanden, diesen vor der Verklebung vom Rückspiegel abnehmen, ansonsten komplett verkleben. Klebstoffreste mit einer scharfen Klinge oder einem Messer entfernen, Klebestelle reinigen und entfetten. Die zu verklebenden Flächen müssen trocken, sauber und fettfrei sein. Nun das Spezialgewebe auf die Größe des Spiegelfußes zuschneiden. Spezialgewebe nur mit saubern Händen berühren. Klebstoffspritze öffnen und Klebstoff gleichmäßig auf Rückspiegelfuß bzw. Metallspiegelfuß verteilen. Anschließend das zugeschnittene Spezialgewebe auf den mit Klebstoff benetzten Spiegelfuß legen. Drücken Sie nun sofort den Spiegelfuß leicht an die markierte Stelle der Windschutzscheibe. Spiegelfuß ca. 40 Sekunden gleichmäßig an die Winschutzscheibe leicht andrücken. Danach überflüssigen Klebstoff entfernen. Spiegel erst nach ca. 15 Minuten belasten bzw. in den Metallspiegelfuß einhängen. Auch für die Verklebung von Hebeln an Ausstellfenstern und Metallgriffen auf Glas geeignet.

erhältlich in Füllmengen:

Komponente A = 20 g
Komponente B = 10 g

1 x Meßlöffel

* größere Gebinde auf Anfrage erhältlich

Ber-Fix ® Thermo 1100

Zum Verkleben von Metall, Glas, Porzellan, Keramik, feuerfesten Steinen und ähnlichen Materialien

Anwendungsgebiete:

- Einbetten von Heizelementen und Thermofühlern
- Auskitten von feuerfesten Steinen
- Eingießen von Widerstanddrähten
- Als flüssiges Porzellan, ohne Brennvorgang

Anwendung:

Die zu verklebenden Teile müssen sauber, trocken, staub-, öl- und fettfrei sein.
Nicht unter 5°C verarbeiten.
Vor Gebrauch lockern bzw. schütteln Sie beide Komponenten auf.
Ber-Fix Thermo 1100 wird im Verhältniss A:B = 2:1 gemischt. Nutzen Sie den Messlöffel.
Auf gute Vermischung achten! Konsistenz ist streich- bis spachtelbar.

Der Auftrag erfolgt ein- oder beidseitig. Die Teile müssen nach dem Zusammenfügen fixiert werden. Anpressdruck ist nicht erforderlich.
Die Aushärtung wird bei 20 °C nach 24 Stunden und bei erhöhter Temperatur (max. 80°C) nach 1-2 Stunden erreicht.

erhältlich in:

- 150 x 75 mm
- 150 x 220 mm

Ber-Fix ® Solar-Pflaster

Solar-Pflaster ist eine einzigartige, einfach anzuwendende Reparaturfolie, die durch UV-Strahlung oder Sonnenlicht aktiviert wird und aushärtet. Es handelt sich bei der Folie um ein Glasfaserverstärktes Polyester mit extrem guter Haftung und langer Lebensdauer. Kein Anmischen, kein Abwiegen, keine Fehlerquellen.
Einfache Anwendung - einfach auf Reparaturfläche zuschneiden, aufkleben – FERTIG!

- Extrem haltbarer, glasfaserverstärkter Kunststoff (GFK), Vibrationsbeständig, bleibt flexibel, witterungs-, UV- und feuchtigkeitsbeständig.
- Gute Nachbearbeitbarkeit (schleifen, bohren, lackieren etc.)
- Beständig gegen Öle und Lösemittel
- Dauerhaft temperaturbeständig von -40°C bis +200°C
- Keine Schrumpfung oder Ausdehnung während der Verarbeitung und Durchhärtung
- Haftet auf allen Oberflächen außer Polypropylene (PP)
- Schnelle Durchhärtung (ab 5 Min. je nach UV Strahlung)

Einsatzgebiete:
Industrie: Wartung und Reparatur von Dächern, Treppen, Wasserbecken, Rohren, Leitungen, Kabelschächten, Schaltkästen etc.
KFZ/LKW/Caravan/Transport: Stoßstangen, Kühler, Auspuff, Leitungen, Kofferaufbauten, Windabweiser, sämtliche Kunststoff- und Karosserieteile
Freizeit/Hobby/Sport: Jetskis, Kanus, Boote, GFK Verkleidungen, Surfbretter, Modellbau, Fenster, Zäune, Dächer, Türen und sämtliche Oberflächen aus Holz, Metall, Glas, Keramik, Mauerwerk, Beton und Kunststoff.

Ber-Fix ® 2K-Hochleistungskleber

2K-Hochleistungskleber wird dort eingesetzt, wo herkömmliche Klebstoffe nicht mehr ausreichen. Klebt Metall, Stein, Holz, Glas, Keramik und viele Kunststoffe. Bedarf kaum Oberflächenbehandlung und weist extreme Festigkeit auf.
Der ausgehärtete Klebstoff ist beständig gegen viele Chemikalien, Wärme, Witterung, Wasser und hat eine hohe Zug- und Schälfestigkeit.

Anwendung:
Klebefläche reinigen, Verschluss öffnen und Mischdüse aufschrauben. Danach Klebstoff auftragen und Teile zusammenfügen. Nach Gebrauch Tülle abschrauben und Kartusche wieder verschließen.

Temperaturbeständig von -50°C bis +120°C.
Offene Zeit ca. 3 Minuten.
Vollständige Aushärtung nach 24 Stunden.
Shore-Härte D: 73.

erhältlich in Füllmengen:

25 ml
50 ml

* größere Gebinde auf Anfrage erhältlich

Ber-Fix ® Epoxykleber

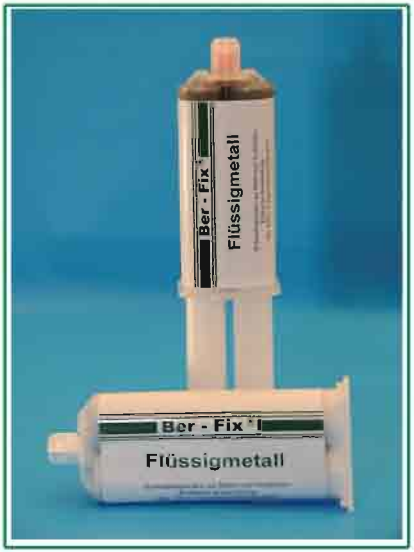
Hochreaktiver Zweikomponenten Epoxykleber zum Kleben von Metall, Keramik, Stein, Holz und Kunststoffe. Zum Vergießen von z.B.Elektronischen Bauteilen.

1. Die zu verarbeitende Oberfläche muss sauber sein.
2. Verschluss öffnen und Mischdüse aufdrehen.
3. Kartusche in die Dosierpistole einsetzen und Material verarbeiten.
4. Bei Fertigstellung Mischdüse abdrehen und Verschluss wieder aufsetzen.
   Der Klebstoff ist dann mit einer neuen Mischdüse erneut zu verarbeiten.

Vollständige Aushärtung nach 24 Stunden.
Bis + 80°C Temperaturbeständig.

Verarbeitungszeit: ca. 5 Minuten
Vollständige Aushärtung: 24 Stunden.
Temperaturbeständig: -55 bis + 80°C.
Beständig gegen Fette, Öle, Treibstoff, Wasser u.v.m.

Anwendung:
2-K Epoxykleber wird automatisch gemischt. Innerhalb von ca. 4 Minuten Teile zusammenfügen und 24 Stunden aushärten lassen.



erhältlich in Füllmengen:

25 ml
50 ml

* größere Gebinde auf Anfrage erhältlich

Ber - Fix ® Flüssigmetall

- Füllt Risse und Löcher
- Universell einsetzbar
- Für die Reparatur an Ort und Stelle
- repariert Fehlbohrungen, Risse und ausgebrochene Gewinde an Metall, Holz und Kunststoff.
- ist einfach in der Anwendung.
- besitzt eine hohe Festigkeit und Temperaturbeständigkeit bis 120 °C.

Anwendungsbeispiele

Ausbessern von Fehlbohrungen, Lunkern und sämtlichen Rissen an Metall, Holz und Kunststoff. Eine mechanische Bearbeitung ist nach kurzer Zeit möglich. Teile können geschliffen, gefräst, gebohrt und überlackiert werden.

Verarbeitungshinweise

1. Die zu verarbeitende Oberfläche muss sauber sein.
2. Verschluss öffnen und Mischdüse aufdrehen.
3. Kartusche in die Dosierpistole einsetzen und Material verarbeiten.
4. Bei Fertigstellung Mischdüse abdrehen und Verschluss wieder aufsetzen.
   Der Klebstoff ist dann mit einer neuen Mischdüse erneut zu verarbeiten.

Nach 30 Minuten kann eine mechanische Bearbeitung vorgenommen werden. Die Endaushärtung erfolgt nach 24 Stunden. Nicht unter 5°C Außentemperatur verarbeiten.

Nach Gebrauch Kartusche mit dem Verschluß (im Kolben) wieder verschließen.

Ber-Fix ® Flüssigmetall ist auch in 50 ml Kartuschen lieferbar, welche ohne Anmischen verarbeitet werden.

erhältlich in
Füllmengen:

200 ml

* größere Gebinde auf
Anfrage erhältlich

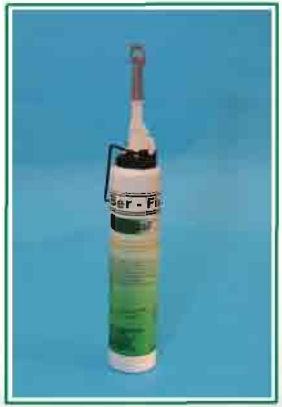
Ber-Fix ®
Thermosil Rot

Thermosil ist ein hochwertiges, essigsäurevernetzendes Silikon, dass beständig ist gegen Witterungseinflüsse, Vibrationen, Feuchtigkeit und hohe Temperaturen. Thermosil ist nach 24 Stunden ausvulkanisiert und dann belastbar. In gut verschlossener Originalverpackung an einem kühlen und trockenen Ort zwischen 5°C und +25°C lagern.

Mindestens haltbar bis 24 Monate nach Herstellungsdatum.

Farbe: rot

Temperaturbeständig
-50°C bis +300°C



Ber-Fix ®
Thermosil Schwarz

Thermosil ist ein hochwertiges, essigsäurevernetzendes Silikon, dass beständig ist gegen Witterungseinflüsse, Vibrationen, Feuchtigkeit und hohe Temperaturen. Thermosil ist nach 24 Stunden ausvulkanisiert und dann belastbar. In gut verschlossener Originalverpackung an einem kühlen und trockenen Ort zwischen 5°C und +25°C lagern.

Mindestens haltbar bis 24 Monate nach Herstellungsdatum.

Farbe: schwarz

Temperaturbeständig
-50°C bis +230°C

Ber-Fix ® Polymer Grau / Schwarz

erhältlich in 2 verschiedenen Farben

Ber - Fix® Polymer ist ein hochwertiger Kleb- und Dichtstoff auf Basis von MS Polymer. UV-, wetter-, wasser-, feucht- und chlorbeständig. Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen, in den meisten Fällen ohne Primer. Schnelle Durchhärtung. Die Fuge muss sofort nach dem Auftragen mit säurefreiem Seifenwasser geglättet werden. In gut verschlossener Originalverpackung an einem kühlen und trockenen Ort zwischen +5°C bis +25°C lagern. Haltbar bis 12 Monate nach Herstellungsdatum.

- frei von Isocyanat und Silikon
- überlackierbar und überstreichbar
- dauerelastisch
- nass auf nass anwendbar

erhältlich in Füllmengen:

290 ml

* größere Gebinde auf Anfrage erhältlich

Achtung:
Bei Verarbeitung unter Wasser, Material so lange andrücken bis Härtung beginnt.

erhältlich in Füllmengen:

10 g
50 g

* größere Gebinde auf Anfrage erhältlich

Ber - Fix ® Schraubensicherung

Die Ber-Fix ® Schraubensicherung sichert Schrauben, Muttern und Stehbolzen gegen das Losdrehen durch Vibrationen und dichtet gleichzeitig ab. Selbst unter härtesten Einsatzbedingungen sind die Systeme von Ber-Fix ® funktionssicher.

Eigenschaften

Die Schraubensicherung von Ber-Fix ® ist ein superschneller anaerober Flüssigkunststoff, der beim Kontakt mit Metallen unter Ausschluss von Sauerstoff aushärtet.

- Exakte Abstimmung auf den jeweiligen Anwendungsfall
- durch abgestufte Festigkeitsgrade
- Optimaler Ersatz für konventionelle Sicherungsarten wie Scheiben, Federringe und Splinte
- Sehr kurze Aushärtungszeiten
- Hohe Funktionssicherheit

Details

Für alle Schrauben mit groben Gewinden bis M 36;
Handfest: 10 - 20 Min.;
Funktionsfest: 1 - 3 Std.;
Temperaturbeständig: - 55 bis + 155°C

erhältlich in
Füllmengen:

400 ml

Ber-Fix ® Silikon

Öl-, fett und lösungsmittelfreies Schutz-, Gleit-, Trenn- und Pflegemittel für Kunststoffe, Holz, Gummi und Metalle auch im Lebensmittelbereich. Sauber, nicht harzender Gleitfilm, hohe Temperaturbeständigkeit, schützt gegen Oxydation und Korrosion. Gute elektrische Widerstandsbeständigkeit, wasserabweisend und antistatisch.
Verhindert den Aufbau von Klebstoffresten an Pressen und Führungen. Verhindert das Anhaften von Gütern an Förderbändern, Rinnen, Gleitbahnen und Rutschen. Gummiteile werden gepflegt, verspröden nicht, frieren und kleben nicht an. Kunststoffteile glänzen und werden nicht brüchig. Lässt Schiebedach- und Sitzschienenrollen von Sicherheitsgurten leichtgängig laufen. Ausgezeichnetes Trennmittel beim Formen- und Spritzgießen.

erhältlich in
Füllmengen:

400 ml

Ber-Fix ® Fettspray

Weißes Fettspray bildet einen elastischen Schmierfilm mit Korrosionsschutz, ist abriebfest, hochbelastbar und haftet gut auf allen Oberflächen.

Weißes Fett ist wasserverdrängend mit Feuchtigkeitsschutz, wirkt standzeitverlängernd und geräuschdämmend. Es wird eingesetzt zur Schmierung von Zahnriemen, Drahtseilen, Maschinen, offenen Getrieben, Gelenkköpfen uvm., dabei verhindert es die Reibung von Metall auf Metall, ist materialschonend und pflegend.

Anwendung:
Vor Gebrauch die Dose gut schütteln! Das Fettspray-Spray gleichmäßig auftragen und einwirken lassen. Bei Bedarf Anwendung wiederholen. Maschinen vor der Anwendung ausstellen!

Ber-Fix ® Bremsenreiniger

Hochaktiver Spezialreiniger, mit intensiver Reinigungswirkung für verölte, fettige Maschinenteile, Scheibenbremsen und Bremsteile, wie Bremsklötze, Platten und Kupplungsbeläge. Der ideale Reiniger für den Einsatz in der gesamten Industrie, im Handwerk, bei der Reparatur und Montage.
Reinigt schnell, gründlich und materialschonend. Absolut rückstandsfrei. Selbst verharzte Schmierstoffe werden entfernt. Nicht korrosiv und greift Gummi- und Kunststoffteile nicht an.

Verarbeitung:
Behälter intensiv schütteln. Im Abstand von ca. 20 cm auf die verunreinigte Fläche aufsprühen und ablaufen lassen. Teile an der Luft trocknen oder mit einem trockenen Lappen abreiben. Bei starker Verschmutzung mehrmals behandeln.

erhältlich in Füllmengen:

600 ml

erhältlich in
Füllmengen:

400 ml

Ber-Fix ® Rostlöser

Ein seit Jahren bewährtes Schmiermittel, Kontaktmittel und Rostlöser. Rostlöser löst problemlos und schnell zahlreiche Probleme bei der Wartung, Reparatur, Instandhaltung und Produktion.
Löst festsitzende Verbindungen, wie Schrauben, Muttern und Bolzen. Schützt vor Korrosion. Fettet Gleitflächen. Beseitigt Quietschen und Knarren. Verdrängt Wasser von Zündkontakten und elektrischen Leitungen. Sichert Kontakt an Verteilerkappen. Pflegt und reinigt Bremsbeläge, Bowdenzüge, Ketten aller Art und hält sie gängig.

Anwendung:
Intensiv schütteln und die zu behandelnde Stelle flächendeckend benetzen. Nach einigen Minuten können die behandelten Teile gelöst werden.

erhältlich in
Füllmengen:

400 ml

Ber-Fix ® Schnellreiniger

Ber-Fix ® Universal Schnellreiniger ist ein hochkonzentrierter Reiniger für alle Wartungs- und Montagearbeiten. Reinigt porentief. Entfettet und entharzt.
Universalreiniger zur Beseitigung von Ölen, Fetten, Harzen, Klebstoffresten, Kupplungs- und Bremsabrieb. Reinigung von Motorenteilen, Federn, elektrischen Anlagen, Anlassern, Wälzlagern und Führungen. Entfernung von schwierigen Flecken auf Polstern und Textilien.

Anwendung:
Verschmutzte Teile gut einsprühen, kurz einwirken lassen und reinigen. Bei Kunststoff, Gummi und Farben an verborgener Stelle auf Verträglichkeit testen.

erhältlich in Füllmengen:

40 ml
150 ml
500 ml

* größere Gebinde auf Anfrage erhältlich

Ber-Fix ® Textilkleber

Für sämtliche saugfähigen Stoffe und Textilien, Leder, Segel

Eigenschaften

Bleibt bei jeder Temperatur elastisch & weich. Waschecht bis 95 ° C, bügelfest, transparent, haltbar, ökologisch, hitze-, kälte- und sonnenbeständig.

Anwendung

Ber-Fix ® Textilkleber auf eine saubere und glatte Arbeitsfläche gießen und mit Hilfe eines Schwämmchens eine dünne Schicht Ber-Fix ® Textilkleber auf beide (trockenen und sauberen) Seiten auftragen, zusammendrücken und ein paar Minuten trocknen lassen. Bei dünnen Materialien, das Schwämmchen vor dem Auftragen noch austupfen und nur einseitig auf den Stoff ziehen, damit der Kleber nicht durch den Stoff dringt. Ber-Fix ® Textilkleber kann leicht von Fingern und glatten, nicht porösen Stellen entfernt werden.

Achtung

Nicht zuviel Klebstoff verwenden, er könnte durch den Stoff dringen und einen Fleck verursachen. Vor Benutzung unbedingt ausprobieren.
Flecke lassen sich mit dem Ber - Fix ® Klebstoffentferner entfernen.

Lagerung

In der Originalverpackung mindestens 2 Jahre haltbar. Lagerungstemperatur: +5 bis +25° Empfohlene Benutzungstemperatur: nicht unter 18° C, Klebefestigkeit bis 180 ° C

erhältlich in Füllmengen:

20 g
40 g

* größere Gebinde auf Anfrage erhältlich

Ber - Fix ® Klebstoffentferner

Der Ber - Fix ® Klebstoffentferner zeichnet sich durch seine Funktionssicherheit aus. Entfernt Industriekleber, Textilkleber und viele andere Klebstoffarten. Selbst das Entfernen von Kleberesten an den Händen ist völlig unproblematisch.

Entfernt Klebstoffreste von:

Kleidung
Händen
Polstern
Kunststoffen
und vielen anderen Materialien
(vor Anwendung Materialtest durchführen)

erhältlich in Füllmengen:

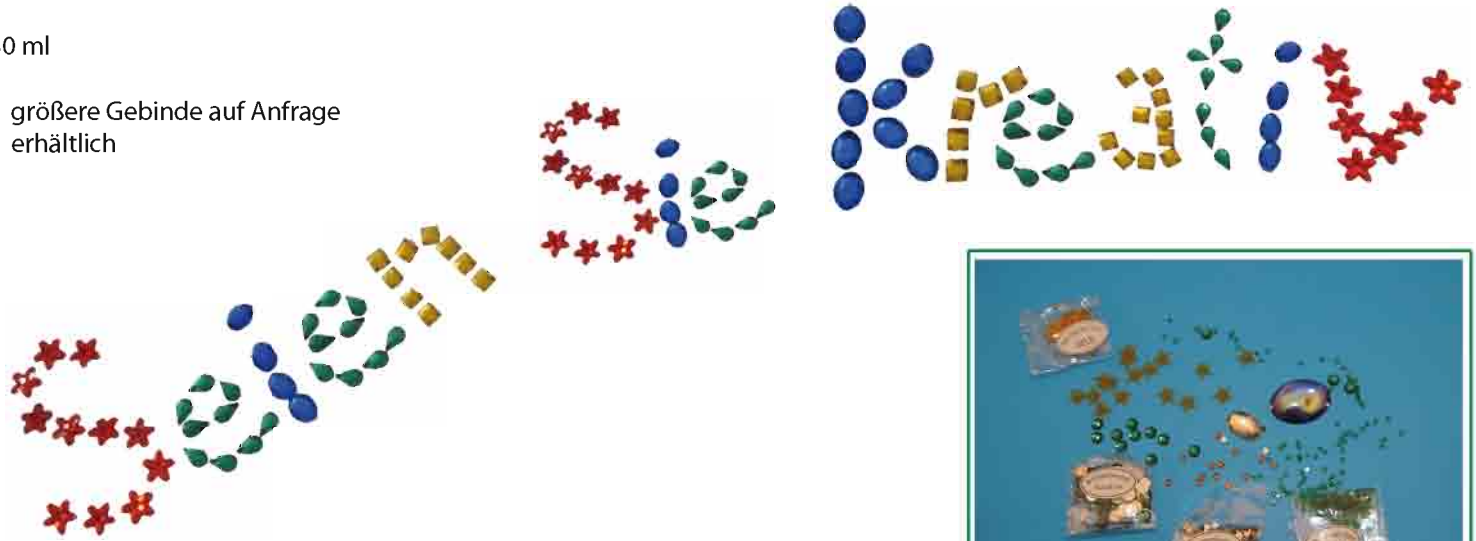
30 ml

* größere Gebinde auf Anfrage erhältlich

Ber-Fix ® Schmucksteinkleber

Den Ber-Fix ® Schmucksteinkleber direkt aus der Flasche verarbeiten. Die Schmucksteine direkt in den noch feuchten Kleber einlegen und leicht andrücken.
Die Trockenzeit beträgt je nach Schichtstärke max. 24 Stunden. Auf Textilien bis 30 °C waschbeständig.

Seien Sie Ihr eigener Designer und verschönern Sie Ihre Textilien mit den universell einsetzbarem Ber - Fix ® Schmucksteinkleber und den Ber - Fix ® Schmucksteinen.



erhältlich in diversen Farben

Ber-Fix ® Perlenstifte

Mit diesen neuen Produkten, haben Sie die Möglichkeit edel glänzende Halbperlen selbst zu gestalten.
Verwandeln Sie Ihre Textilien, Gegenstände und Grußkarten mit herrlich schimmernden Perlen in einen neuen Look. Die Größe der Halbperle bestimmen Sie selbst. Punktuell direkt aus dem Stift aufgetragen, legt sich die Perle von selbst in Form und wird fest. Bei Textilien empfehlen wir Baumwolle oder Baumwoll-Mischgewebe zu verwenden, Bei glatten Textilien oder manche Kunstfasern empfiehlt es sich an einer verdeckten den Perlen-Stift auszuprobieren, da das Produkt auf dem Untergrund Halt braucht, um eine richtige Halbperlen- Optik zu erhalten und um nicht zu verlaufen. Die Trocknungszeit ist abhängig von der Größe der auftragenden Halbperle. Kleinere Perlen trocknen in 1-2 Stunden, größere in 2-3 Stunden.

enthält:

- 5 g Nagelkleber
- 10 g Aushärter
- 1x Glasfeile
- 1x Polierfeile

Ber - Fix ® Nagelkleber-Set

Verstärken von Naturfingernägeln

- Entfernen Sie Nagellack und waschen Sie die Hände. Ihre Nägel müssen sauber und trocken sein.
- Tragen Sie eine dünne Schicht Nagelkleber gleichmäßig auf den ganzen Nagel auf. Versehentlich auf die Haut aufgetragener Nagelkleber entfernen Sie mit einem Papiertuch
- Besprühen Sie Ihre Nägel mit dem Aushärter. Nach 3 Minuten Trocknungszeit tragen Sie erneut eine Schicht Nagelkleber auf und besprühen diesen. Wiederholen Sie den Vorgang bis Sie die gewünschte Nagelstärke erreicht haben.
- Sobald der Nagelkleber ausgehärtet ist, können Sie eventuelle Unebenheiten vorsichtig mit der Polierfeile ausgleichen.
- Anschließend Hände waschen und auf Wunsch Nägel lackieren.

Auffüllen und Reparieren

Feilen Sie den Übergang zwischen der herauswachsenden Kleberschicht und Ihrem Nagel sanft glatt und feilen Sie die gesamte Kleberschicht leicht an. Tragen Sie dann wieder Nagelkleber und Aushärter in gewohnter Weise auf.

Zum Entfernen

Sie entfernen den Überzug aus Nagelkleber mit der Feile. Starten Sie mit der gröbsten Feilenoberfläche und arbeiten Sie nun Stufe für Stufe bis zur feinsten Seite weiter. Verwenden Sie zum Schluß die glatte Seite der Polierfeile und entfernen Sie so auf schonende Weise auch die letzten feinen Reste des Klebers.

Ber-Fix ® Zubehör

Ber - Fix ® UV-Lampe

Die UV-Lampe ermöglicht ein schnelles Aushärten des Ber - Fix ® UV-Klebers (Seite 04) und des Ber - Fix ® Solar-Pflasters (Seite 14).

Ber - Fix ® Düsen

zum punktgenauen Auftragen des Ber - Fix ® Industrieklebers
Ersatzmixtüllen für 2-K-Kleber

Ber - Fix ® Pistole

Zum Auftragen von 50 g 2 - Komponentenklebern geeignet.

(2K-Hochleistungskleber, Flüssigmetall, Epoxykleber)

Ber-Fix ® Verkaufdisplays

Ber - Fix ® Industriekleberdisplay

enthält:

- 16 Stück 5 g Ber - Fix ® Industriekleber

Weitere Informationen zum Ber - Fix Industriekleber finden Sie auf Seite 03.

Ber - Fix ® Textilkleberdisplay

enthält:

- 10 Stück 40 ml Ber - Fix ® Textilkleber
- 08 Stück 150 ml Ber - Fix ® Textilkleber

Weitere Informationen zum Ber - Fix Textilkleber finden Sie auf Seite 24.

Ber-Fix®

Klebstoffprodukte

Ber-Fix Klebstoffprodukte
Scheveninger Str. 16
12359 Berlin

Tel.: 030 / 6 81 48 74
Fax: 030 / 680 81 018
Funk: 0170 / 8 68 75 79

ghaering@gmx.de
www.ber-fix.de

sauber - sicher - schnell