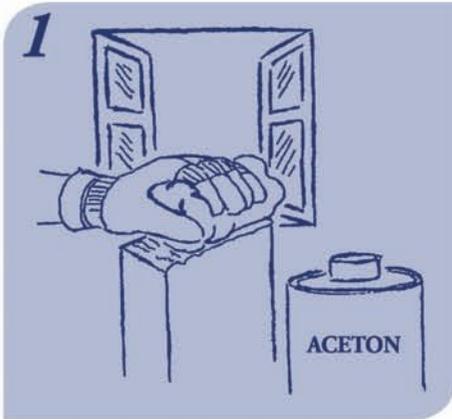
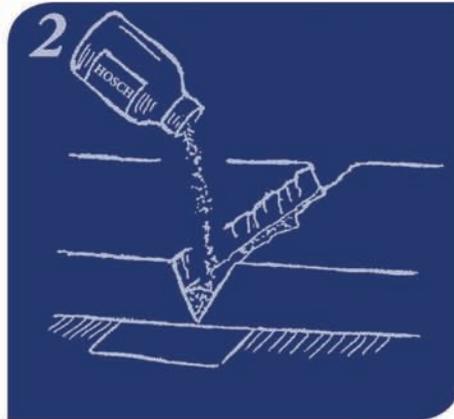


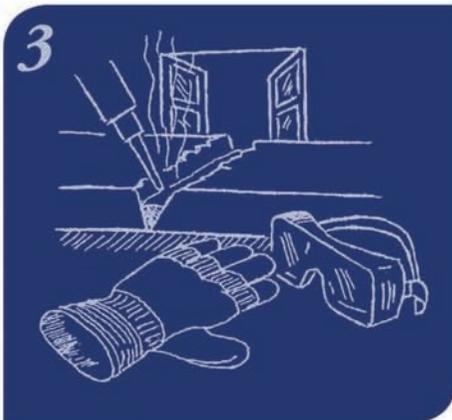
# Anwendungshinweise



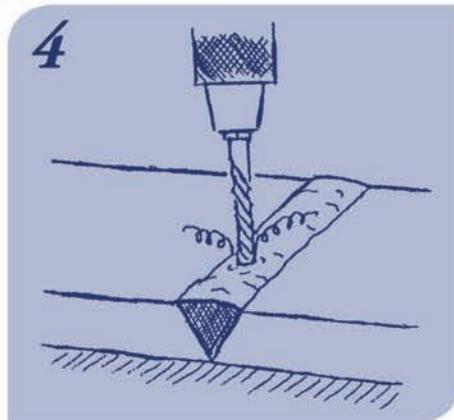
Die Flächen der zu verbindenden Teile müssen vorher gründlich von Schmutzresten, Fett, Öl und Kleberückständen befreit werden. Empfehlenswert für die Reinigung: Aceton. Bei diesen Arbeiten die Arbeitsräume gut lüften!



Bei extremen Bruchstellen, fehlendem Material und zur Verstärkung verschiedener Materialien werden die Spalten oder Hohlräume mit Granulat aufgefüllt - Papier unterlegen, um ein Durchrieseln zu verhindern! Dabei ist darauf zu achten, dass die Auffüllhöhe nicht mehr als 2-3 mm beträgt. Bei tieferen Spalten oder Hohlräumen ist schichtweises Auftragen notwendig.



Anschließend wird das Granulat reichlich mit HOSCH - Industrieklebstoff getränkt, wobei es zu einer chemischen Reaktion kommt. (Achtung: Wärmeentwicklung und Entstehung von Dämpfen! Schutzhandschuhe und -brille tragen! Dämpfe nicht einatmen! Gut lüften!)

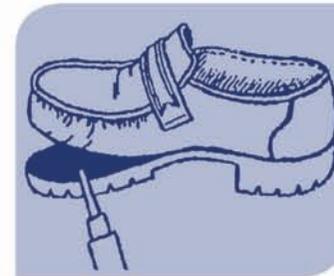
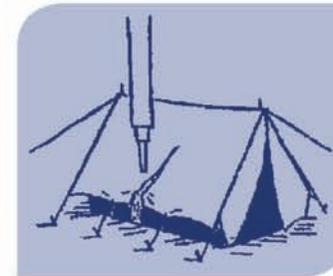
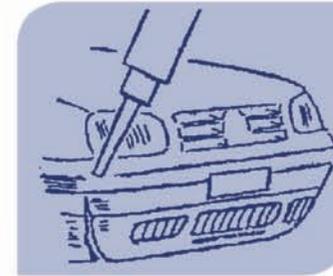
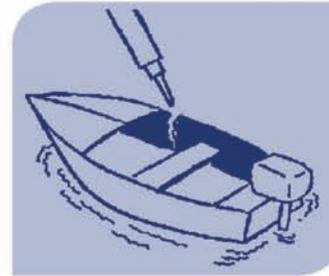


Nach ca. 30 min., wenn die Naht ausgehärtet ist, kann sie mechanisch bearbeitet werden. Ein Schleifen, Spachteln oder Bohren ist möglich. Um die entstandene Naht dem Originalmaterial anzupassen, ist ein Lackieren notwendig.

# HOSCH®

## Industrieklebstoff

Hält, hält und hält ...! Die Verbindung, die nie auseinander geht!



## [www.hosch-kleber.de](http://www.hosch-kleber.de)

- Für viele Verbindungen verschiedener Materialien nur noch ein Klebstoff nötig.
- Sehr schnelle Verbindung der Materialien untereinander! Keine Wartezeit!
- Bei Weichmaterialien (z.B. Gummi, PVC-Plane usw.) bleibt die Naht elastisch.
- Sparsamer Verbrauch durch einseitiges Auftragen.
- Wasserfeste, kälte- und hitzebeständige und gegen Chemikalien resistente Verbindung.
- Einsetzbar bei extremen Bruchstellen.
- Bei durchsichtigen Materialien bleibt die Klebestelle transparent.
- Dauerhafte Verbindung!

Vertrieb von Industrieklebstoffen • Inhaber: Holger Schote • Postfach 10 01 31 • 16284 Schwedt/Oder  
Mobil: 0 49-172-3 11 68 83 • Telefax: 0 49-33 32-52 44 44 • E-mail: [hosch-sticks@freenet.de](mailto:hosch-sticks@freenet.de)

# HOSCH® Industrieklebstoff

Hält, hält und hält ...! Die Verbindung, die nie auseinander geht!

## Gebrauchsanweisung

Die Flächen der zu verbindenden Teile müssen vorher gründlich von Schmutzresten, Fett, Öl und Kleberückständen befreit werden. Empfehlenswert für die Reinigung: Aceton. Bei diesen Arbeiten die Arbeitsräume gut lüften! Materialien wie z.B. Leder, Schuhsohlen usw. vorher aufrauen.

Geben Sie eine geringe Menge HOSCH-Industrieklebstoff einseitig auf die zu verbindenden Materialien. Je sparsamer aufgetragen wird, desto höher die Klebkraft. Durch vorsichtiges Ziehen oder Schieben der Materialien ist ein Variieren möglich. Erst durch Kontaktdruck erhält man eine hochfeste Verbindung. Bei extrem saugfähigem Material sollte der Klebstoff mehrmals aufgetragen werden, um eine Versiegelung der Materialien zu erreichen. Optimale Klebe-Erfolge werden bei Zimmertemperatur erzielt. Um eine hohe Festigkeit zu gewährleisten, ist es notwendig, die Materialien einige Minuten ruhen zu lassen. Es ist empfehlenswert, ausreichende Eigenversuche durchzuführen.

## Cyanacrylat! Gefahr!

Klebt innerhalb von Sekunden Haut und Augenlider zusammen! Darf nicht in Kinderhände gelangen! Entstehende Dämpfe nicht einatmen! Es ist notwendig, die Arbeitsräume

gut zu lüften!

HOSCH-Industrieklebstoff nicht einnehmen! Bei Hautkontakt mit HOSCH-Industrieklebstoff sofort mit Seifenwasser und Bimsstein reinigen und anschließend mit einer Hautcreme behandeln! Bei Augenkontakt sofort mit einer geeigneten Augenspülflüssigkeit ausspülen und anschließend auf jeden Fall den Arzt aufsuchen!

## Haftung

Für Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Anwendung von HOSCH-Industrieklebstoff entstehen können, wird keine Haftung übernommen! Dies gilt auch für den Weiterverkauf an Dritte!

Beim Öffnen der Flasche bzw. Pipette ist folgendes zu beachten:

- Obere Spitze vorsichtig abschneiden!
- Dabei beachten: Flasche oder Pipette so halten, dass die Spitze nicht zum Gesicht zeigt! (Spritzgefahr)
- Um ein Auslaufen des HOSCH-Industrieklebstoffes zu verhindern, muss die Spitze leicht schräg nach oben weggeschnitten werden!

## Lagerung

Um eine hohe Haltbarkeit zu gewährleisten, ist es wichtig, die geöffnete Flasche oder Pipette sofort nach Gebrauch zu verschließen! Bei verschmutzter Spitze ist diese mit

Aceton zu reinigen! Es ist darauf zu achten, dass HOSCH-Industrieklebstoff stehend und kühl gelagert wird. Dadurch kann eine lange Lagerfähigkeit erzielt werden.

## Produktinformation

HOSCH-Industrieklebstoff beruht auf der Basis von Cyanacrylatklebstoff. Der Grundstoff ist Cyanacrylsäureethylester. Es ist ein hochwertiges Produkt, das eine sehr hohe Reinheit aufweist. Bei der Herstellung von HOSCH-Industrieklebstoff werden keine Lösungsmittel verwendet. Es werden sehr gute Verbindungen in den Bereichen des Handwerks, der Auto-, Freizeit-, Spiel- und Modellbauindustrie sowie auch im Haushalt (z. B. Gummi, Holz, Kunststoff, Porzellan u.a.) erzielt. Bei diesen Verbindungen ist es wichtig, dass diese wärme- und kältebeständig und gegen Chemikalien, Öl usw. resistent sind. Bei durchsichtigen Materialien bleibt die Verbindung transparent (Autospiegel, Plexiglas...)

## Hinweis

Bei Verbindung von Kunststoffen wie z.B. Polyethylen (PE), Polypropylen (PP) und anderen klebstoffabweisenden Materialien ist es notwendig, diese vorher mit einem Primer zu behandeln, da es sonst nicht zu der gewünschten Festigkeit kommt.

# HOSCH® Granulat

Sicherheitsdatenblatt

## Firmenbezeichnung, Stoff- und Zubereitungsbezeichnung

- Firma HOSCH - Vertrieb von Industrieklebstoffen  
Postfach 1000131, 16284 Schwedt/Oder  
Mobil: 0172 3116883, Fax: 03332524444  
Email: hosch-sticks@freenet.de
- Angaben zum Produkt:  
bleifrei gehärtete Natronglasperlen

## Mögliche Gefahren

- Gefahrenbezeichnung entfällt, Granulat nach GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.
- Darf nicht in Hände von Kindern gelangen; Verschluckungsgefahr!
- Bei der Reaktion mit Cyanacrylat entstehende Dämpfe nicht einatmen und Schutzbrille tragen! Arbeitsräume gut lüften! Vorsicht! Bei der Reaktion beider Stoffe entsteht Wärme. Schutzhandschuhe tragen!
- Bei Augenkontakt sofort mit Wasser ausspülen und den Arzt konsultieren.

## Technische Informationen

|                                     |   |                           |
|-------------------------------------|---|---------------------------|
| Beschaffenheit / Aussehen:          | - weiße, kugelige Elementarteilchen       |                           |
| Geruch:                             | - entwickelt keinen Eigengeruch           |                           |
| Chemische Basis: nach DIN 8201      | - SiO <sub>2</sub> 65,0%                  | - CaO 8,0%                |
|                                     | - Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 0,5-2,0% | - Na <sub>2</sub> O 14,0% |
|                                     | - Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 0,15%    | - sonst. 2,0%             |
|                                     | - MgO 2,5%                                |                           |
| Lagerstabilität bei Raumtemperatur: | - unbegrenzt bei trockener Lagerung       |                           |
| Größe:                              | - 100 - 200µ                              |                           |
| Härte nach Mohs:                    | - ca. 6-7                                 |                           |
| Härte nach Rockwell:                | - ca. 46                                  |                           |
| Härte nach Vickers:                 | - ca. 645                                 |                           |

## Anwendungsbereiche

- Das Granulat findet in allen Bereichen und bei allen Materialien (z. B. Holz, PVC, allen handelsüblichen Kunststoffen, Glas, Porzellan, Papier, Plexiglas u.v.m.) seine Anwendung. Es können verschiedene Materialien miteinander und untereinander verbunden werden, vor allem in den Bereichen Hobby, Autoreparatur, Industrie, Haushalt sowie auch Freizeit.
- Bei möglichen Fragen oder Problemen zur Verarbeitung von HOSCH-Industrieklebstoff und HOSCH-Granulat stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.