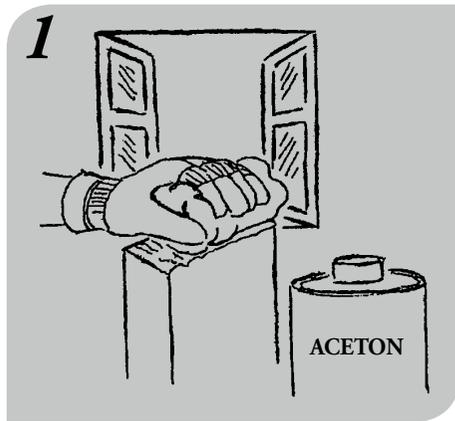
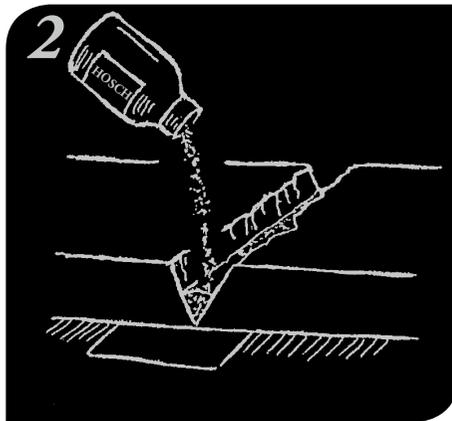


Notas de aplicación

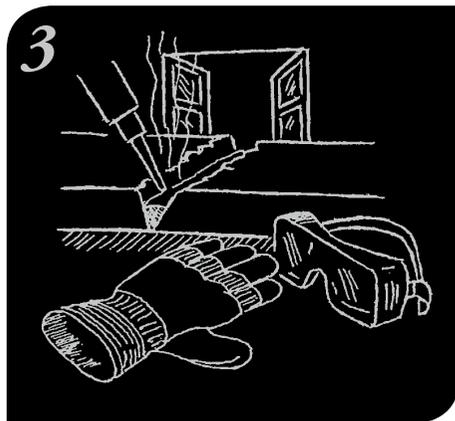


Las superficies a unir deben de estar limpias de grasa, aceite y restos de pegamento. Se aconseja limpiar las superficies con Acetona. Para este trabajo se debe de mantener el lugar bien ventilado.



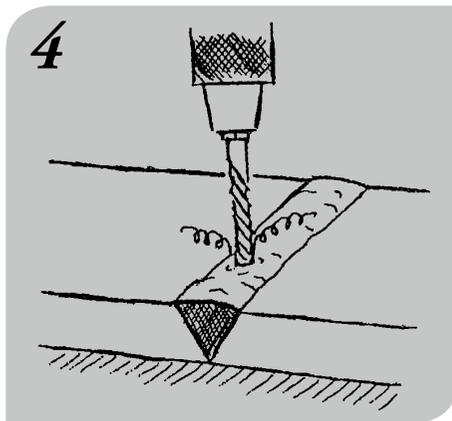
En roturas extremas o falta de material, para reforzar la unión en materiales diferentes, se aconseja rellenar de granulado. Colocar papel debajo para evitar que chorree.

No rellenar mas de 2-3 mm, en ranuras mas profundas rellarlo en varias capas.



A continuación se debe de empapar el granulado con HOSCH-adhesivos industriales, por cuyo efecto se produce una reacción química.

(Atención al calor y gases que se producen. Se deben de utilizar guantes y gafas de protección y evitar respirar los gases, ventilar bien el lugar).



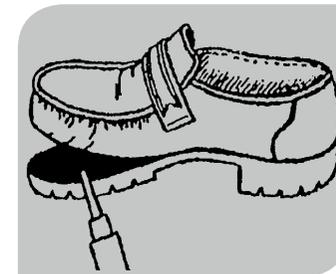
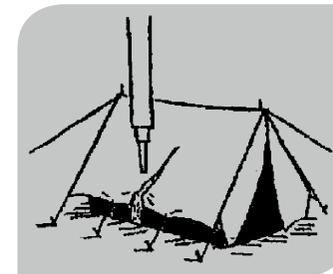
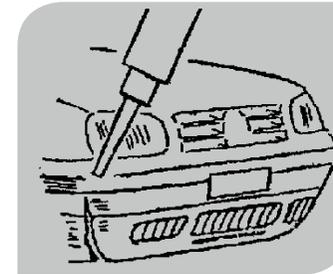
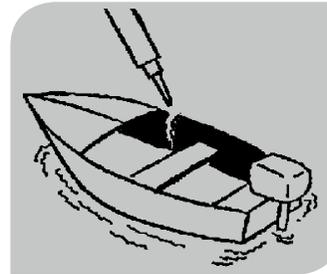
Unos 30 minutos despues de que se haya endurecido la soldadura se puede trabajar ésta mecánicamente, (lijar empastar o tala-drar).

Para mantener el color original del material, es necesario pintar la soldadura.



Adhesivos Industriales

Resiste, resiste y resiste ...! La unión que no se despega!



www.hosch-kleber.de

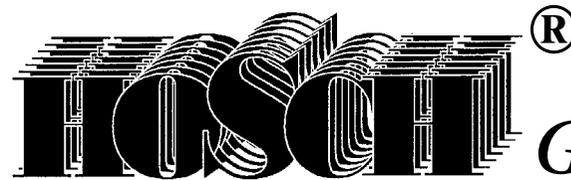
- Para muchas uniones de diferentes materiales, solo es necesario un adhesivos.
- Unión muy rápida entre los materiales. Ningún tiempo de espera.
- En materiales blandos (P.ej. goma, PVC etc.) queda la unión elástica.
- Consumo económico al aplicarlo sólo unilateralmente.
- Unión resistente al agua, frio, calor y sustancias químicas.
- Para utilizar en roturas extremas.
- En materiales transparentes queda la unión tambien transparente.
- Conexión permanente.

Vertrieb durch ETARI GmbH • Weidachstr. 5 • 70597 Stuttgart

Tel.: +49 (0) 711-71 94 06 98 • Fax: +49 (0) 711-722 30 222 • E-Mail: sales@etari.de • www.etari.de



Adhesivos Industriales



Granulado

Resiste, resiste y resiste ...! La unión que no se despega!

Las superficies a unir deben de estar bien limpias y libres de aceites grasas y restos de adhesivos.

Se aconseja utilizar acetona para la limpieza de las superficies e unir. Para este trabajo debe de estar el lugar muy bien ventilado! Materiales como p.ej. cueros, suelas de zapatos etc. Se aconseja raspar las superficies a pegar. Ponga poca cantidad de HOSCH-adhesivos industriales en una superficie, mientras menos cantidad, mas dureza tendrá la soldadura.

Con cuidado, se pueden extender o deslizar los materiales para posibles variaciones. Al presionar las juntas conseguimos una unión fuerte.

En materiales muy absorbentes deba de ponerse pegamento varias veces para conseguir un buen sellado. La soldadura optimal se consigue a una temperatura ambiente.

Para conseguir una mayor resistencia es necesario dejar reposar algunos minutos.

Se aconseja hacer algunas pruebas antes.

Peligros del Cianocrilato

Se adhiere en pocos segundos en la piel y en los párpados!

Mantener fuera del alcance de los niños! Es necesario mantener el lugar de trabajo bien ventilado! Evitar absor-ver los gases que se producen!

Resiste, resiste y resiste ...! La unión que no se despega!

HOSCH-adhesivos industriales no deben de ser ingeridos! Al contacto con la piel, lavar inmediatamente con agua enjabonada y con piedra de Pómer, posteriormente poner un poco de crema. En caso de contacto con los ojos, enjuagar con líquido adecuado e inmediatamente consultar un médico.

Responsabilidades

Declinamos toda responsabilidad sobre los daños que puedan derivarse por un mal empleo de HOSCH-adhesivos industriales, así como por ventas a terceros.

Al abrir el frasco o pipeta hay que tener en cuenta lo siguiente:

- Cortar la punta superior con cuidado!
- Mantener la botella o pipeta fuera del alcance de la cara (peligro de salpicar!)
- Mantener la punta inclinada hacia

arriba para evitar que se derrame el HOSCH-adhesivos industriales

Almacenamiento

Para conseguir un mayor tiempo de almacenamiento se aconseja limpiar con Acetona la punta de la pipeta o frasco e inmediatamente cerrarlo y guardarlo en un lugar fresco.

Información del producto

HOSCH-adhesivos industriales está compuesto sobre la base de Cianocrilato, el elemento principal es ácido etílico de Cianógeno (Cyanacrylsäurethylester).

Es un producto de calidad superior y de una gran pureza.

En la producción de HOSCH-adhesivos industriales no se han utilizado disolventes. Se consiguen muy buenas uniones en el área artesanal, automóvil, juegos y modelos y también en el hogar (p.ej. gomas, maderas, plásticos, porcelana etc.) En esta unión es muy importante su resistencia al calor, frío, grasas, aceites y a la química. En materiales transparentes, se mantiene la transparencia de la soldadura (retrovisores, plexiglás etc.)

Hoja de seguridad

Especificaciones de la empresa, materiales y su preparación

- Firma HOSCH – Vertrieb von Industrieklebstoffen
Postfach 10 01 31, 16284 Schwedt/Oder
Mobil: 00 49-172-3 11 68 83, Fax: 00 49-33 32-52 44 44
E-Mail: hosch-sticks@freenet.de

- Información del producto
Granulado de Sodio cristalizado, libre de plomo

Posibles peligros

- Calificación de peligrosidad: no tiene. Granulado según la Ley de materiales peligrosos (GefStoffV) sin obligación de calificación
- Evitar que lo cojan los niños; Peligroso al ingerir.
- Al combinarse con cianocrilato se producen gases y calor, evitar respirarlos y utilizar gafas protectoras airear bien el lugar de trabajo.
Utilizar guantes de protección.
- En caso de contacto con los ojos, enjuagar con abundante agua y consultar el médico.

Información Técnica

Cualidades/Aspecto:	- Blanco, Elemental porciones de bolas	
Olor:	- No produce ningún olor propio	
Base química según DIN 8201	- SiO ₂ 65,0%	- CaO 8,0%
	- Al ₂ O ₃ 0,5-2,0%	- Na ₂ O 14,0%
	- Fe ₂ O ₃ 0,15%	- Otros 2,0%
	- MgO 2,5%	
Estabilidad de almacenamiento a temperatura ambiente:	- Almacenamiento Indefinidamente en lugar seco	
Tamaño:	- 100 - 200µ	
Dureza según Mohs	- Aprox. 6-7	
Dureza según Rockwell	- Aprox. 46	
Dureza según Vickers	- Aprox. 645	

Lugares de aplicación

- El granulado se puede aplicar en todos los campos y para todos los materiales (p.ej. maderas, metal, PVC, todos los plásticos, cristal, porcelana, papel, plexiglás etc.) Se pueden unir materiales diferentes entre ellos sobre todo para Hobby, reparación en coches, uso industrial, en el hogar y en ocios.
- En caso de preguntas o problemas sobre la forma de utilizar HOSCH-adhesivos industriales y HOSCH-Granulado nos tienen gustosamente a su disposición.