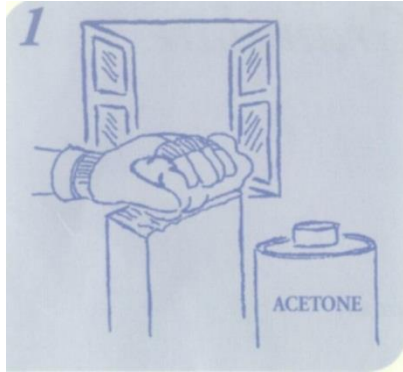
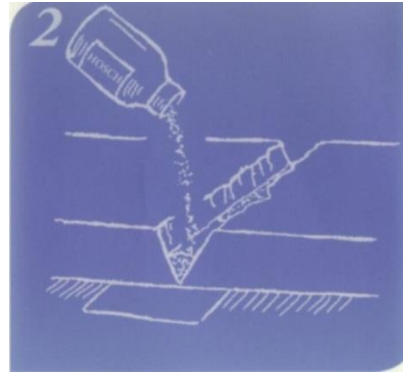


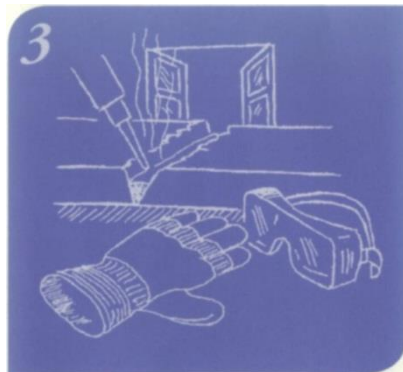
Liimausohjeet



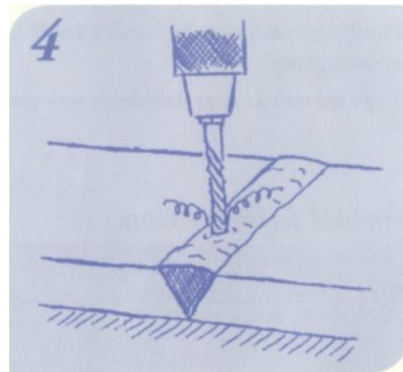
Liimattavien pintojen tulee olla puhtaat liasta, rasvasta ja liimajäämistä. Puhdista esim. asetonilla. Liimattaessa **ilman rakeita**, levitä liimaa toiselle pinnalle ja purista lujasti yhteen, huokoisia materiaaleja pitempään. Liima tarttuu kun happi poistuu liitoksesta.



Äärimmäisiin halkeamiin ja puuttuvan materiaalin lisäykseen sekä materiaalin vahvistukseen; halkeamat ja kolot täytetään HOSCH hitsausrakeilla – käytä alla paperinpalaa apuna. Älä täytä kerralla enempää kuin 2-3mm. Paksumpiin liitoksiin täytyy tehdä useampi kerros.



Kastele rakeet hyvin HOSCH liimalla. Kemiallinen reaktio tapahtuu. (VAARA! Lämpöä ja höyryä vapautuu). Pidä suojalaseja ja käsineitä! Älä hengitä höyryjä, tuuleta hyvin!

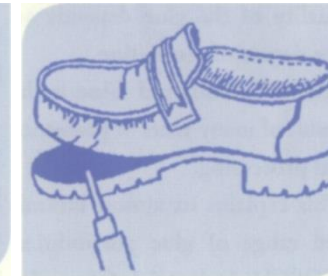
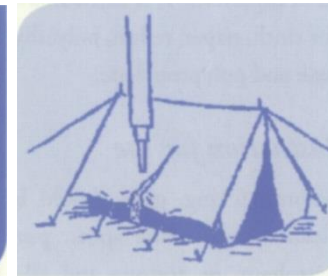
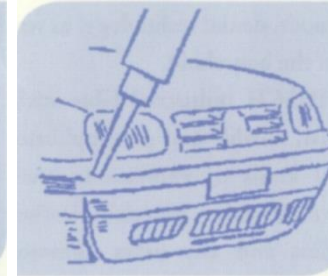


Liitos kestää heti ja voidaan työstää mekaanisesti hiomalla, poraamalla jne. Tämän jälkeen liitos voidaan tarvittaessa maalata.

HOSCH®

Teollisuusliima

Se pitää, pitää ja pitää ...! Enemmän kuin superliima!



www.superliima.fi

- Helppo käyttää!
- Taloudellinen!
- Heti käyttövalmis!
- Ei vaadi sekoittamista!
- Yksi liima kaikille materiaaleille!
- Voi korvata ja lisätä puuttuvaa materiaalia!

Tarttuu nopeasti, luotettavasti ja vaivattomasti kaikkiin alumiineihin, teräksiin, puuhun, kumiin, posliiniin, nahkaan, lasiin ja kaikkiin tavallisiin muoveihin. Ei kuitenkaan polypropyleeniin, polyetyleeniin ja tefloniin.



Teollisuusliima

Liimaa lähes kaikkea!

Kovettuu sekunneissa!

Tuotekuvaus

HOSCH teollisuusliima on korkealaatuinen modernin kemian tuote. Se edustaa sensaatiomaista kehitystä liimateknologian alalla. Se perustuu alphasanoakrylaatti esterisiin. Liiman laatu riippuu tislauksen asteesta. **HOSCH teollisuusliima** on tulos vuosien ammattimaisesta prosessista. Se selittää liiman lähes rajoittamattoman laajat käyttömahdollisuudet.

HOSCH teollisuusliima vastaa myös korkeimpiin vaatimuksiin koskien joustavuutta, lämmön, kylmän sekä kemikaalien kestoa. Se on täysin veden kestävä.

Ympäristöstävällinen

Liiman kuivuttua se on täysin myrkytön.

Käyttökohteet

HOSCH teollisuusliimaa voi käyttää teollisuudessa (pienoismallien teko, urheiluvälineet, autoteollisuus, valokuvaus ja optiset laitteet, hammasteknologia ym.) kuin myös kotitalouksissa, veneet, asuntovaunut autot, lähes missä vain!

HOSCH teollisuusliima

tarttuu heti, luotettavasti ja vaivattomasti kaikkiin alumiineihin, teräksiin, puuhun, kumiin, posliiniin, nahkaan, lasiin ja kaikkiin tavallisiin muoveihin. Se ei sovellu kankaisiin, paperiin, tefloniin, polypropyleeniin ja polyetyleneeniin.

Käyttöohjeet

Ennen käyttöä lasi pitää puhdistaa sprillä, puhdistetulla bensalla tai asetonilla ja antaa kuivua. Huokoiset materiaalit vaativat enemmän liimaa, lisää tarvittaessa Suosittelemme, että testaat **HOSCH teollisuusliimaa** ennen varsinaista käyttöä. Liitettävät pinnat pitää olla puhtaat ruosteesta, rasvasta, liasta ja pölystä. Joissain tapauksissa (esim. nahka) karhenna pinta ensin hienolla hiomapaperilla. Poista mahdolliset vanhat liimajäämät niin saat paremman liitoksen. Anna liimauksen kuivua mielellään muutama minuutti. Eri materiaalit tarvitsevat eri pituisen kuivumisajan. Paras tulos saavutetaan huonelämpötilassa, 7-8 tunnin kuluttua mikä tahansa materiaali on kovettunut.

Pullojen käsittely

HUOM! Puhdista annostelukärki liimapullostä käytön jälkeen, ettei korkki liimaudu kiinni! Säilytä pullot pystyasennossa.

Tärkeää

Avotulta ja kuumuutta tulee ehdottomasti välttää! Älä hengitä höyryjä, jotka muodostuvat liimatessa. Huolehdi riittävästä tuuletuksesta.

HOSCH teollisuusliima on saatavana vain valtuutetuilta jälleenmyyjiltä, mes-suilta tai suoraan meiltä. Jos sinulla on jotain kysymyksiä, ole hyvä ja ota yhteyttä meihin. Autamme mielellämme koska tahansa.

Syanoakrylaatti: VAARA!

Älä niele! Älä hengitä höyryä! Liimaa silmäluomet ja sormet sekunneissa. Pidä lasten ulottumattomissa! Pese kädet vedellä ja saippualla tai muulla puhdistusaineella. Huuhtelevat silmät heti silmänpesuliuksella. Ota yhteys silmälääkäriin!



Hitsausrakeet

Käyttöturvallisuustiedote

Valmistaja

- HOSCH Company
PF 1000131, D-16284 Schwedt/Oder, Germany
Mobil: 0172 3116883, Fax: 03332524444
Email: hosch-sticks@freenet.de

Mahdolliset vaarat

- Vaarallisuus: ei merkintävelvollinen GetStoffV:n (vaarallisten aineiden asetukset) mukaan.
- Ei saa joutua lasten käsiin; vaarallista nieltynä!**
- Älä hengitä höyryjä, jotka muodostuvat kemiallisen reaktion aikana syanoakrylaatin kanssa! Pidä suojalaseja! Huolehdi riittävästä tuuletuksesta! HUOM! Reaktion aikana muodostuu lämpöä! Käytä suojakäsineitä!
- Jos liimaa joutuu silmiin, huuhtelevat heti runsaalla vedellä ja ota yhteys silmälääkäriin!

Tekniset tiedot																	
Olomuoto:	- valkoisia pallonmuotoisia hiukkasia																
Haju:	- ei eritä erityistä tuoksua																
Kemiallinen koostumus, DIN 8201 muk.	<table border="1"> <tr> <td>- SiO₂</td> <td>65,0%</td> <td>- CaO</td> <td>8,0%</td> </tr> <tr> <td>- Al₂O₃</td> <td>0,5-2,0%</td> <td>- Na₂O</td> <td>14,0%</td> </tr> <tr> <td>- Fe₂O₃</td> <td>0,15%</td> <td>- muita</td> <td>2,0%</td> </tr> <tr> <td>- MgO</td> <td>2,5%</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	- 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%	- muita	2,0%	- MgO	2,5%		
- 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%	- muita	2,0%														
- MgO	2,5%																
Varastoitavuus huoneenlämmössä:	- rajoittamaton kuivassa tilassa																
Koko:	- 100 - 200µ																
Kovuus Mohsin mukaan:	- n. 6-7																
Kovuus Rockwellin mukaan:	- n. 46																
Kovuus Vickersin mukaan:	- n. 645																