

CONTACT VA 2500 HT



Cijanoakrilatno ljepilo za posebne uvijete jaka viskoznost otporno na visoke temperature

WEICON Contact VA 2500 HT je jače viskoznosti (2000 -3000 mPa*s) te je otporno na temperature između -50°C (-58°F) i +140°C (+284°F). Potrebno je duže vrijeme sušenja. Nakon sušenja trajno je elastičan te otporan na udarce.

VA 2500 HT je idealno ljepilo za uvijete u kojima se vremenske prilike često mijenjaju ili su uvijeti visoke vlažnosti. VA 2500 HT pogodno je za spajanje gume, metala i plastike.

Tehnički podaci

Vrsta estera	etil
Priroda	neprozirno
Viskoznost Brookfield na 20°C	2.000-3.000 mPa·s
Maksimalna zračnost	0,2 mm
Prianjanje Aluminiji	40-80 sec.
Prianjanje Nora test guma	25-60 sec.
Prianjanje PVC nabrušeni	25-100 sec.
Finalna snaga nakon	24 h
Otpornost na temperature	-55 do +140 °C, topljenje na +160 °C

Predobrada podloge

Kako bi se osiguralo savršeno vezivanja materijala, površine moraju biti čiste i suhe (WEICON Čistač površine). Najveća čvrstoća može se postići ukoliko se površine koje se spajaju nabruse.

Obrada

- Nanesite WEICON kontakt ljepilo samo na jednu površinu koja se spaja
- Razmak između površina treba biti između 0,05 mm i max. 0,2 mm.
- Za lijepljenje velikih površina WEICON Kontakt Ljepila se nanose kap po kap kako bi se izbjegle unutarnje napetosti.
- WEICON Kontakt Ljepila vrlo su ekonomična
- Jedna kap može pokriti cca. 3 - 5 cm² površine.

- Relativna vlažnost od 40-80 % omogućuje najbolje uvijete za sušenje WE-ICON Kontaktnih ljepila. U uvjetima ispod 40%, stvrdnjavanje će biti značajno je usporeno ili čak zaustavljeno. S relativnom vlažnosti zraka od više od 80%, ili na glatkim površinama (npr staklo), sušenje se ubrzava. U takvim slučajevima, neki materijali pokazuju pad jačine ljepila. 10-15%, zbog unutrašnjih napetost.
- Površina (pH-vrijednost> 7) će ubrzati proces sušenja, dok obrnuta situacija mogla bi zaustaviti u potpunosti sušenje.

Skладиštenje

WEICON kontakt cijanoakrilatna ljepila uvijek treba čuvati u hladnom, suhom i tamnom mjestu. Rok trajanja je najmanje 9 mjeseci ako se skladišti na sobnoj temperatura (18-25 °C). Ako je pohranjen pri + 5 °C (na primjer u hladnjaku) rok trajanja može se proširiti na 12 mjeseci.

Napomena

Specifikacija i uputa dana u ovom tehničkom listu ne smije se smatrati kao garantirane karakteristike proizvoda. One su bazirane na laboratorijskim testovima i iskustvom u praksi. Pošto su individualni uvjeti korištenja van našeg saznanja, kontrole i odgovornosti, ove informacije su dane bez ikakve obveze.

Sigurnost

Kada koristite WEICON proizvode, fizičke, sigurnosno tehničke, toksikološke i ekološke podatke propisane u našim sigurnosno tehničkim listovima ([www. weicon.com](http://www.weicon.com)) moraju se poštivati. WEICON GmbH & Co.KG (Sjedište)



WEICON GmbH & Co.KG
(Sjedište)

Königsberger Str.255 DE-48157 Munster
P.O. Box 84 60 DE-48045 Munster
Germany

Tel +49 (0) 251 / 93 22-0
Fax +49 (0) 251 / 93 22-244
Fax +49 (0) 251 / 93 22-233 Export
www.weicon.de info@weicon.de

VIJCI KRANJEC
Generalni zastupnik za Hrvatsku

Ulica Grada Vukovara 3
10000 Zagreb
Hrvatska

Tel +385 1 3094 275
Fax + 385 1 3013 124

www.weicon.hr info@weicon.hr