



TEKNISET TIEDOT  
1/2

## CRC Quick Fix Monikäyttöinen syanoakrylaatti

Viite: 10812

### 1. YLEISKUVAUS

---

Yleiskäyttöinen etyyli-alfa-pohjainen syanoakrylaattiliima.

### 2. OMINAISUUDET

---

- Erittäin lujan sidoksen muodostava normaaliviskoosinen liima.
- Soveltuu veto- ja leikkausvoimille altistuvien pintojen liimaamiseen.
- Liimaa useita erilaisia materiaaleja.
- Polymerisoituu nopeasti.
- Muodostaa lujan vetoa kestävästi liitoksen miltei välittömästi.
- Ei sovellu polyeteeni-, polypropeeni-, PTFE- tai silikonipintojen liittämiseen.

### 3. KÄYTTÖKOHTEET

---

Erityisesti suositeltavat käyttökohteet:

- Liimaa useita eri materiaaleja, kuten: metalleja, muoveja, kumia, lasia, puuta, keramiikkaa (myös näiden yhdistelmiä)
- vaativista pohjamateriaalista valmistettujen pintojen, erityisesti elastomeerien liittäminen.

### 4. KÄYTTÖOHJEET

---

Varmista liitoksen lujuus huolehtimalla siitä, että liitettävät pinnat ovat puhtaat ja rasvattomat. Tarkista ennen liimaamista, että liitettävät osat sopivat yhteen ja pinnat istuvat tiiviisti toisiaan vasten. Laita toiselle liimattavista pinnoista vain vähän CRC Quick Fix -syanoakrylaattiliimaa, sovita osat yhteen ja paina niitä toisiaan vasten muutaman sekunnin ajan. Kovettumisaika määräytyy liitettävien materiaalien perusteella (katso oheinen luettelo).

Liian suuri liimamäärä heikentää liitosta, joten on suositeltavaa käyttää vain pieniä määriä.

### 5. TYYPILLISET TUOTETIEDOT

---

- **Kovettumattoman materiaalin ominaisuudet**

Ulkonäkö	: väritön neste
Esteripohjainen	: etyyli-syanoakrylaatti
Viskositeetti (25°C)	: 25 – 35 mPa.s
Ominaispaino	: 1,05 g/ml
Leimahduspiste	: > 81 °C

- **Kovettumattoman materiaalin ominaisuudet**

Täytävyyys	: 0,05 mm
Lämpötila-alue	: - 54 - 82 °C



Manufactured by :  
CRC Industries Europe NV  
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium  
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34  
[www.crcind.com](http://www.crcind.com)





TEKNISET TIEDOT  
2/2

## CRC Quick Fix Monikäyttöinen syanoakrylaatti

Viite: 10812

Kuivumisaika	teräs / teräs	10 – 20 sek
	PVC / PVC	3 – 10 sek
	EPDM / EPDM	< 7 sek
	nitriili / nitriili	< 5 sek
	neopreeni / neopreeni	5 sek
	polykarbonaatti / polykarbonaatti	10 – 40 sek
	balsapuu / balsapuu	< 10 sek

Leikkauslujuus	teräs	> 15 N/mm <sup>2</sup>
	alumiini	> 11 N/mm <sup>2</sup>
	nitriilikumi	> 10 N/mm <sup>2</sup>
	polykarbonaatti	> 12 N/mm <sup>2</sup>

Murtolujuus	teräs	> 18 N/mm <sup>2</sup>
	nitriilikumi	> 5 N/mm <sup>2</sup>
	neopreenikumi	> 5 N/mm <sup>2</sup>
	EPDM-kumi	> 2,5 N/mm <sup>2</sup>

### 6. PAKKAUS

Pullo	20 g
Tuubi	3 g kuplapakkaus

Kaikki julkaisun tiedot perustuvat käyttökokemukseen ja/tai laboratoriotesteihin.

Koska laitteistot ja olosuhteet vaihtelevat huomattavasti sen lisäksi, että käyttäjien toiminta saattaa olla ennakoimaton, suosittelemme, että tuotteet soveltuvuus kohteeseen testataan ennen käyttöä. Kaikki tiedot on annettu vilpittömin mielin, mutta ilman nimenomaisia tai oletettuja takuita.

Tämä tekninen tiedote on voitu jo päivittää syytä, jotka liittyvät mm. lainsäädäntöön, raaka-aineiden saatavuuteen ja saatuihin uusiin kokemuksiin.

Viimeinen ja ainoa voimassa oleva tämän teknisen tiedotteen versio lähetetään pyynnöstä. Tiedote on julkaistu myös web-sivustoillamme osoitteessa: [www.crcind.com](http://www.crcind.com).

Suosittelme rekisteröitymistä web-sivustoillemme, jonka jälkeen uusimmat päivitetty versiot tullaan lähettämään automaattisesti.

Versio : 10812 09 1102 01  
Päiväys : 18 November 2004



Manufactured by :  
CRC Industries Europe NV  
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium  
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34  
[www.crcind.com](http://www.crcind.com)

