



**hoge viscositeit**

**NSF Registratienummer 150268** CategorieCode: P1

|                                        |                        |
|----------------------------------------|------------------------|
| Basis                                  | Ethyl cyanacrylaat     |
| Kleur                                  | doorzichtig            |
| Viscositeit 25°C                       | 1200-1500 mPa.s        |
| Dichtheid                              | 1,05 g/cm <sup>3</sup> |
| Vlampunt                               | 85°C                   |
| Handvast aluminium                     | 10-30 seconden         |
| Handvast rubber                        | 15-25 seconden         |
| Eindsterkte                            | 24 uur                 |
| Max. spleetvulvermogen                 | 0,2 mm                 |
| Temperatuurbestendigheid van           | -50°C tot +80°C        |
| Warmtegeleidingscoëfficiënt ASTM C 177 | 0,1                    |
| Trek-afschuifsterkte DIN 53283         | 22 N/mm <sup>2</sup>   |
| Bewaartijd bij 5°C tot 8°C             | 12 maanden             |

De cijfers zijn gemiddelde waarden. Ze zijn alleen ter informatie, maar vormen geen garantieclaims.

**REACH geregistreerd**

**Niet** inbegrepen in dit product:

Amines, benzeen, benzeenperoxide, biociden, bisfenol, DEHP, arachideolie, halogeen, latex, nanodeeltjes, persistente, perfluorated oppervlakteactieve stoffen, PFOA, PFOX, ftalaten, siliconen

**Gebruiksaanwijzing:**

De te verlijmen onderdelen moeten schoon, olie- en vetvrij zijn. Breng I-QLUE GLUE dun, eenzijdig aan en verbind en comprimeer de te verbinden onderdelen. I-QLUE GLUE Rapid Adhesive hardt uit bij kamertemperatuur en onder contactdruk in combinatie met vochtigheid. De optimale relatieve luchtvochtigheid moet ongeveer 65% zijn. Om de uitharding te versnellen, onze I-QLUE AKTIVATOR NR. 9. Voor materialen zoals PP, PE, PTFE of siliconen moeten de onderdelen zijn uitgerust met bijvoorbeeld onze I-QLUE PRIMER NR. 7 worden voorbehandeld.



| Materiaal combinaties               | I-QLUE GLUE CA16 Secondelijm                             |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Materiaal                           |                                                          |
| Metaal                              | +                                                        |
| Kunststof*                          | ++                                                       |
| Rubber                              | +                                                        |
| EPDM-elastomeren                    | +                                                        |
| Hout                                | ++                                                       |
| Glas/Keramiek                       | +                                                        |
| Leer                                | ++                                                       |
|                                     | Voor poreuze materialen                                  |
| + geschikt ++ bij voorkeur geschikt |                                                          |
| Opslag                              | Koel, droog en donker<br>Optimale temperatuur: 6°C - 8°C |
| RoHS conform                        |                                                          |
| Verpackungseinheiten                | Artikel                                                  |
| 6 flessen à 500 g                   | CA16.500                                                 |
| 20 flessen à 50 g                   | CA16.50                                                  |
| 25 flesjes à 20 g                   | CA16.20                                                  |
| Andere verpakkingen op aanvraag     |                                                          |