









Zyrobond® Cyanacrylat – Klebstoffe

Schnelles Verkleben sowie Spaltenüberbrückung in einem Arbeitsgang!

Cyanacrylatkleber von Zyrobond® besitzen folgende Eigenschaften:

- Spaltüberbrückung von max. 0,1 mm
- sehr kurze Aushärtung (nach 5-20 Sekunden Handling fest)
- optimale Verarbeitung bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 40 - 60%
- Temperaturbereich -53° bis +82° C (-53°C bis 120°C)
- Zugscherfestigkeit bis 20 N/mm²
- zum Kleben von Stahl, Aluminium, Kunststoffen...

1-K- Cyanacrylatklebstoff » klar		
Zyrobond®	Produkteigenschaften	typische Anwendungsbereiche
CA 3400 	kapillar sehr schnell härtend Fixierzeit 3 – 21 sek, Spaltfüllung: 0,05 mm -53 – 82°C	Verbindungen wo hohe Fließ- und Kriecheigenschaften von Vorteil sind. Konstruktive Verklebungen in Verbindung mit Füllstoff. » Acryl, Polykarbonat, Polyamid, PVC, PEEK, PETG, Polysulfon, Holz, Stahl, Edelstahl, Aluminium, Zink Dichromat, ABS, NRB, SBR, Glas.
CA 3401 	niederviskos Fixierzeit 5 - 18 sek, Spaltfüllung: 0, 20 mm -53 – 82°C	Geeignet für raue, poröse und saure Oberflächen. » Stahl, Metall, Aluminium, Holz, Kork, Gummi, Leder, Kunststoff, ABS, PVC, Keramik, Textil, Pappe, Papier.
CA 3406 	niederviskos Fixierzeit 3 - 18 sek, Spaltfüllung: 0,05 mm -53 – 82°C	Optimal zur Anwendung von schwierigen Kunststoffverklebungen und EPDM in Verbindung mit einem Primer. » auch für Stahl, Aluminium, Holz, Gummi, Elastomere, PTFE, Polyethylen, Polypropylen, Thermoplastik, Pappe.
CA 3411 	hochviskos Fixierzeit 5 - 80 sek Spaltfüllung: 0,60 mm hochresistent gegen Luftfeuchtigkeit -53 – 100°C	Verkleben von Metall, Kunststoff, Holz, Metalle usw. wo ausgezeichnete Eigenschaften gegen Stöße und Vibration erforderlich sind. » Lautsprecher-Komponenten, Automobilteile, Elektrische Anlagen, Elektronikteile, Computer-Bauteile.
CA 3422 	niederviskos Fixierzeit 5 - 35 sek, Spaltfüllung: 0,50 mm -53 – 82°C	Besonders anwendbar auf rauen, porösen und säurehaltigen Oberflächen, wo eine Neuausrichtung (bis 20 min) notwendig wird. » Aluminium, Holz, Gummi, Kunststoff, PVC, Textil, Kork, Keramik.
CA 3454 	Gel Fixierzeit: 2 – 40 sek Spaltfüllung 0,75 mm -53 - +82°C, kurzfristig 120°C	Verklebung von rauen, porösen, säurehaltigen Oberflächen (auch überkopf- und vertikale Arbeiten) » Stahl, Aluminium, Holz, Gummi, Kunststoff, PVC, Keramik, Textil, Papier, Latex, Leder, etc.
CA 3460 	klar Fixierzeit: 5 – 70 sek Spaltfüllung 0,15 mm ausblüh- und geruchsarm -53 - +71°C	Optimal für kritische Reparatur-Verklebungen und zur Anwendung an Arbeitsplätzen wo nicht genügend Belüftung vorhanden ist. Geeignet für Schmuck, Möbel, Kunsthandwerk, Werbetechnik. » Kunststoffe, Metall, Edelmetalle, Glas, Acryl.
CA 3496 	klar mittelviskos, schnell härtend Fixierzeit: 10 – 70 sek, Spaltfüllung 0,20 mm -53 - +82°C	Kleben von Metall auf Metall und Metall auf eine Vielzahl von Materialien wie Stahl, Aluminium, Nichteisenmetall, Zink Dichromat, Neopren, Gummi, Polyamid, ABS, Polykarbonat, Holz; Verbindungen von Gummi oder Kunststoff mit CA-Aktivator.

1-K Cyanacrylatkleber » schwarz - elastomergefüllt		
Produkt	Produkteigenschaften	typische Anwendungsbereiche
CA 3210 	Nieder - mittelviskos Fixierzeit 5 – 90 sek Spaltfüllung: 0,20 mm -53 – 120°C	Verkleben von Metall, Kunststoff, Gummi (Neopren, Nitril, Polyurethane, EPDM) wo hohe Schälffestigkeit und ausgezeichnete Eigenschaften gegen Stoßbelastungen und Vibrationen sowie Luftfeuchtigkeit und Dampf erforderlich sind.
CA 3480	Fixierzeit 10 - 1000 sek Spaltfüllung: 0, 30 mm -53 – 82°C	» Lautsprecher Komponenten, Elektronikteile, Ölfiler, Diskettenlaufwerke, Platinen, Automobilteile, Elektronikteile, elektrische Anlagen...