

FAF

HOCHLEISTUNGS - CYANACRYLAT - KLEBSTOFF

- Auf Basis von Cyanacrylatethylester
- Klebt in Sekunden
- Unempfindlich gegenüber schwierigen Oberflächen
- Präzise Dosierung - wiederverschließbar
- Lösungsmittelfrei
- Blüht nicht aus
- Geeignet für eine Vielzahl von Materialien und Anwendungen
- Keine Hitzeentwicklung - kein verschmelzen - kein mischen
- Hohe Zugscherfestigkeit - Schrumpft nicht
- Sehr ökonomisch - je dünner der Klebstoff, umso stärker ist die Verbindung
- ANSI/NSF zertifiziert für den Einsatz bei Trinkwasseranlagen
- Alternativ in Gel-Form erhältlich:
- Füllt Spalten auf und ermöglicht eine Klebefuge
- Fließt nicht weg
- Positionierbar



HINWEIS

Alle Informationen und Abbildungen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Es obliegt dem Verbraucher, die Eignung jedes Produktes für seine jeweilige Anwendung zu prüfen. Wir geben keine Garantie im Hinblick auf Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen und lehnen jede Haftung für die Benutzung des Produktes ab. Die Haftung beschränkt sich auf die, in den Standardverkaufsbedingungen, für dieses Produkt, angeführte Anwendung. Wir haften in keinem Fall für Schäden und Folgeschäden, die durch den Verkauf, Weiterverkauf, der Benutzung oder des missbräuchlichen Einsatzes des Produktes entstehen.

FAST FIX

ALLGEMEINE INFORMATION

FAST FIX ist ein spezieller Klebstoff auf Basis von Cyanacrylat, der lösungsmittelfrei ist und eine schnelle Härtezeit, auf einer Vielzahl von Materialien aufweist. Im Vergleich zu handelsüblichen Klebern ist FAST FIX exzellent für den Einsatz auf rauen und unebenen Oberflächen geeignet. FAST FIX deckt sicher alle Anwendungs- und Einsatzgebiete ab.

FAST FIX ist beständig gegen Lösungsmittel, Öl, Benzol, Temperaturschwankungen und Witterungsverhältnisse. FAST FIX ist für eine Vielzahl von Materialien und Anwendungen geeignet.

Zusätzlich ist FAST FIX nach ANSI/NSF Standard 61, für den Einsatz bei kommerziellen und privaten Trinkwasseranlagen zertifiziert.

FAST FIX GEL ist speziell geeignet um Spalten zu füllen, es fließt nicht weg und ist positionierbar.

TECHNISCHE INFORMATION

Basis: Ethyl-2-cyanacrylat
Form Fast Fix: flüssig
Form Fast Fix Gel: gelförmig
Farbe: farblos
Geruch: reizend
Viskosität bei 25 °C: 70 - 120 mPas
Dichte (DIN 51757) bei 20 °C: 1,06 g/cm³
Flammpunkt (DIN 55213): > 80 °C
Festigkeitseigenschaften (gehärtet)
Zugscherfestigkeit:
Stahl/Stahl: > 20 N/mm² DIN EN 1465
Zugscherfestigkeit auf runden Gummioberflächen:
SBR / SBR - Gummi Ø18mm: > 1800 N
SBR / SBR 10 Tage/70 °C: > 1800 N
EPDM / EPDM - Gummi Ø16mm: > 250 N

EPDM / EPDM 10 Tage/70 °C: > 220 N
Anwendungstemperatur: - 35 °C bis zu +100 °C
Schmelzpunkt: +165 °C
Fixierzeit auf:
Aluminium: ≤ 50 Sek.
SBR-Gummi: ≤ 5 Sek.
Polykarbonat: ≤ 12 Sek.
EPDM-Gummi: ≤ 10 Sek.
Endfestigkeit: 24 Std.

Haltbarkeit: 12 Monate bei Raumtemperatur, Behälter immer geschlossen halten, kühl und trocken lagern, vor direkter Wärmeeinwirkung schützen.

Sicherheitsmaßnahmen: Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.

ANWENDUNG UND GEBRAUCH

- FAST FIX / GEL bietet eine ungewöhnlich starke Haftung auf fast allen Arten von Materialien.
- Die besten Ergebnisse erhalten Sie wie folgt:
 1. Oberfläche muss sauber, trocken, staub-, fett- und ölfrei sein. Wie empfehlen die Oberfläche mit SAFETY CLEAN und MULTIFOAM (POWER FOAM) zu reinigen um ein bestmögliches Ergebnis zu erzielen.
 2. Eine sehr dünne Schicht FAST FIX / GEL auf beide Klebeflächen auftragen. Um die Aushärtungszeit auf schwierigen Oberflächen zu verkürzen empfehlen wir FAST FIX AKTIVATOR vor der Verklebung zu verwenden.
 3. Die Klebeflächen umgehend zusammenfügen.
 4. Durch festes Andrücken verteilt sich der Kleber auf beiden Oberflächen als dünne Schicht.
- 5. Während der Reaktionszeit (Sekunden) die Teile NICHT bewegen.
- 6. Überschüssigen Kleber mit FAST FIX REMOVER entfernen.
- 7. Nach Gebrauch umgehend verschließen, so das keine Feuchtigkeit eindringen kann, dies begünstigt die Haltbarkeit.
- Auf porösen oder schwierigen Oberflächen oder um die Härtingszeit zu verkürzen empfehlen wir FAST FIX AKTIVATOR. Um einen größeren Zwischenraum zu überbrücken verwenden Sie zusätzlich FAST FIX FILLER. Bei schwierigen Oberflächen wie Polyethylene (PE), Polypropylen (PP) oder PTFE vor dem Verkleben FAST FIX PRIMER auftragen.
- Für eine optimale Haftung auf Aluminium, sollte die Oberfläche leicht aufgeraut werden.

Artikel Nr.	Name	Inhalt	Produktgruppe
T501011	Fast Fix Remover	20g	KLEBER UND ABDICHTUNGSPRODUKTE
T501012	Fast Fix Aktivator	150ml	KLEBER UND ABDICHTUNGSPRODUKTE
T501013	Fast Fix Filler	30g	KLEBER UND ABDICHTUNGSPRODUKTE
T501014	Fast Fix Primer	50ml	KLEBER UND ABDICHTUNGSPRODUKTE
T501205	Fast Fix Gel	20g	KLEBER UND ABDICHTUNGSPRODUKTE
T503020	Fast Fix	20g	KLEBER UND ABDICHTUNGSPRODUKTE
T504020	Fast Fix Flexible	20g	KLEBER UND ABDICHTUNGSPRODUKTE
T506001	Fast Fix 2K	10g	KLEBER UND ABDICHTUNGSPRODUKTE



KLEBER UND ABDICHTUNGSPRODUKTE

WWW.TECH-MASTERS.EU/DE

