

## Power Fix – Cyanacrylat – Aktivator

### CYANACRYLAT

### 1. Produktbeschreibung

Der Aushärtungsvorgang von CA Klebstoffen wird durch den Einsatz des Aktivators begünstigt und beschleunigt. In seiner Eigenschaft sorgt er für ein ausgewogenes Gleichgewicht neutralisierender Ionen auf der Oberfläche. Der Aktivator besteht aus einem ozon-freundlichen Gemisch von Kohlewasserstoffen. Der Einsatz des Aktivatorsprays wird bei nicht optimalen Umgebungsbedingungen (z.B. trockene Luft, Kälte, etc.) notwendig.

### 2. Anwendungen

- ✚ Verklebung unterschiedlicher Substrate
- ✚ Bei hochviskosen (dickflüssigen) CA- Klebstoffen
- ✚ Bei hohen Klebstoffstärken (> 0,2mm)
- ✚ Bei porösen Materialien oder großem Klebespalt
- ✚ Für nicht aktive Werkstoffe, bzw. sauer reagierende Oberflächen
- ✚ Bei geringer Luftfeuchtigkeit

### 3. Verarbeitungshinweise

- ✚ Dose vor Gebrauch gut schütteln
- ✚ **Anwendung vor dem Kleben:** Flächen reinigen und entfetten. Aktivatorspray einseitig auftragen und ablüften lassen. Den CA- Klebstoff auf die nicht besprühte Oberfläche auftragen. Teile schnell zusammenfügen und aushärten lassen.
- ✚ **Anwendung nach dem Kleben:** Den CA- Klebstoff besprühen und aushärten lassen. Um glatte Oberflächen zu erreichen muss ein ausreichender Sprühabstand von ca. 30cm eingehalten werden.
- ✚ Nicht in die offene Flamme sprühen!

### 4. Technische Eigenschaften:

Chemische Basis	Heptan
Farbe	transparent, farblos
Viskosität @ 25°C	0,6 – 0,7 mPas
Dichte	~ 0,7 g/cm <sup>3</sup>
Flammpunkt	hochentzündlich
Wasserlöslichkeit	nein
Lagerbedingungen	kühl und trocken
Lagerzeit bei 20°C	12 Monate

Art.-Nr.	Beschreibung	Gebindetyp	Inhalt	VPE (Stk.)
PFX 5330	PowerFix Aktivator	Spraydose	200ml	12

Alle Werte und Empfehlungen der technischen Information beruhen auf kontrollierten Labortests bzw. auf Praxiserfahrungen und Experimenten unter regulären Arbeitsbedingungen. VIP übernimmt jedoch keinerlei Garantie für diese Daten. Aufgrund von Schwankungen in den Bereichen Lagerung, Handhabung sowie dem Einsatz der Produkte übernimmt VIP keinerlei Haftung für Einsatzergebnisse. Wegen der Vielfalt der Verwendungszwecke des einzelnen Produkts und der jeweiligen besonderen Gegebenheiten (z. B. Verarbeitungsparameter, Materialeigenschaften, etc.) obliegt dem Anwender die eigene Erprobung. Wir empfehlen grundsätzlich die Wirkungsweise im kleinen Rahmen vorher auszuprobieren.

Die Rechte des Käufers in Bezug auf die Qualität unserer Materialien richten sich nach unseren Verkaufs- und Lieferbedingungen. Für Anforderungen die über den Rahmen der hier beschriebenen Anwendung hinausgehen, steht Ihnen unsere technische Beratung zur Verfügung. Für Fragen zu diesem Thema steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne unter +49-(0)89-89 55809 30 zur Verfügung. Die Produktbeschreibung befreit den Anwender nicht von seiner Sorgfaltspflicht.

Mit Herausgabe einer neuen Fassung der Druckschrift verliert diese ihre Gültigkeit.  
Stand: 03/2010