

Cyanacrylat – Klebstoffe

Beschleuniger für CA-Klebstoffe

2C Aktivator-Spray

Aktivator zur Beschleunigung von Cyanacrylatklebstoffen bei nicht optimalen Umgebungseinflüssen, inaktiven Materialien oder ungünstigen Verarbeitungsbedingungen.



Aktivator STRONG

Standard Aktivator, kompromisslose Aushärtung im Bruchteil einer Sekunde. Zu empfehlen bei dünnen Klebeschichten. Bei zu dicken Klebeschichten oder überschüssigem Klebstoff kann durch die schnelle Reaktion Blasenbildung entstehen.

Reduziert „Weiße Ränder“ (Blooming) an den Kleberändern.



Aktivator MEDIUM

Spezielle Formulierung zur Vermeidung von zu starken Aushärtereaktionen wie Hitzebildung oder Blasenbildung. Die Aushärtezeit ist leicht verlängert, dadurch erhöht sich aber auch die Festigkeit der Verklebung. Reduziert „Weiße Ränder“ (Blooming) an den Kleberändern.



Aktivator FOAM

Spezielle Formulierung auf alkoholischer Basis für Oberflächen, welche gegen Lösungsmittel empfindlich sind sowie für geschäumte Kunststoffe wie z.B. Styropor[®], Depron[®], Elapor[®], etc.

Verarbeitungshinweise:

- Einsatzgebiete** Der Einsatz von 2Construct-Aktivatorspray wird bei nicht optimalen Umgebungsbedingungen (z.B. trockene Luft, Kälte) notwendig. Die Aushärtung des Klebstoffes wird deutlich beschleunigt. Der Gebrauch ist insbesondere bei großen Klebstoffschichtstärken, beim Verkleben inaktiver Werkstoffe (ersetzt keinen Primer) und ungünstigen Verarbeitungsbedingungen empfehlenswert.
- Anwendung** Die empfohlene Verarbeitungstemperatur liegt bei 10 bis 30°C. Die Dose vor Gebrauch kurz schütteln. 2Construct-Aktivatorspray kann in zweifacher Weise verwendet werden:
- 1. Vor dem Kleben:** Das Spray einseitig auftragen und abdunsten lassen. Der Wirkstoff ist danach noch ca. 5 Minuten aktiv. Den Cyanacrylat-Klebstoff auf die nicht vorbehandelte Oberfläche applizieren. Danach die Teile schnell zusammenfügen.
 - 2. Nach dem Kleben:** Den Klebstoff applizieren, Teile positionieren und den Klebspalt besprühen. Um eine glatte Oberfläche zu erlangen einen ausreichenden Sprühabstand (ca. 20-30cm) einhalten.

Sicherheitshinweise:



Gefahr. Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. Verursacht Hautreizungen. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Schutzhandschuhe /Schutzkleidung /Augenschutz /Gesichtsschutz tragen. Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen von mehr als 50 °C aussetzen. Inhalt/Behälter gemäß lokalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. Enthält: Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n- Alkane, Isoalkane, Cyclene, <5% n-Hexan

Wichtiger Hinweis: Die hier veröffentlichten Daten dienen der Information. Wir können jedoch keine Haftung für Ergebnisse übernehmen, die von anderen erzielt wurden und über deren Methoden wir keine Kontrolle haben. Der Anwender ist selbst darüber verantwortlich, die Eignung von hier beschriebenen Produktionsmethoden für seine Zwecke festzustellen und Vorsichtsmaßnahmen zu ergreifen, die zum Schutz von Sachen und Personen vor den Gefahren angezeigt wären, die möglicherweise bei der Handhabung und dem Gebrauch dieser Produkte auftreten. Dementsprechend lehnt die 2Construct GmbH & Co.KG im besonderen jede aus dem Verkauf oder Gebrauch von Produkten der Fa. 2Construct GmbH & Co.KG entstehende ausdrücklich oder stillschweigend gewährte Garantie ab, einschließlich aller Gewährleistungsverpflichtungen oder Eignungsgarantien für einen bestimmten Zweck. Wir empfehlen jedem Interessenten, die von ihm beabsichtigte Anwendung vor dem serienmäßigen Einsatz zu testen und dabei diese Daten als Anleitung zu nutzen.