

Technisches Merkblatt

ferax[®]-Aktivatorspray für CA-Klebstoffe

Einsatzbereich:	ferax[®]-Aktivatorspray ist ein Beschleuniger zur schnelleren und kontrollierten Aushärtung von ferax-Cyanacrylat-Klebstoffen. Haupteinsatzgebiet ist das Verkleben von Profilrahmen auf lackierte Oberflächen, das Versiegeln von Stellschrauben in der Feinmechanik, sowie Kondensatoreinstellungen in der Elektronik. ferax[®]-Aktivatorspray zeichnet sich besonders durch seinen milden Eigengeruch aus.
------------------------	---

Technische Angaben:	Basis:	anionischer Aktivator mit Lösungsmittel	
	Viskosität:	nach Brookfield	ca. 10 mPa`s
	spez.Gewicht:	Dichte nach DIN 53479	ca. 0,71g/cm ³
	Flammpunkt:	nach DIN 51755	<0 °C
	Zündtemperatur:	nach DIN 51794	+260 °C

Verarbeitung:	<p>Verfahren 1: ferax[®]-Aktivatorspray wird auf eine der zu verklebenden Flächen aufgesprüht. Das im Spray enthaltene Lösungsmittel ist innerhalb weniger Sekunden verdunstet. Nach diesem Abdunsten wird die mit Aktivatorspray besprühte Klebefläche mit der klebstoffbeschichteten Klebefläche sofort (spätestens nach 2-4 sec.) gefügt und bis zur Funktionsfestigkeit gepresst.</p> <p>Verfahren 2: Der entsprechende CA-Klebstoff wird auf die Klebeflächen aufgetragen. Die zu klebenden Teile werden gefügt. Der Aktivatorspray wird nun auf die Klebefuge aufgesprüht. So wird eine deutlich schnellere Aushärtung der Klebefuge vom Randbereich beginnend erreicht.</p>
----------------------	--

Die OFFENE ZEIT sowie die erforderliche PRESSZEIT kann nur durch eigene Versuche genau ermittelt werden, da sie von Material, Temperatur, Auftragsmenge, Luftfeuchtigkeit, Materialfeuchtigkeit, Klebstoffilmstärke, Pressdruck und anderen Kriterien stark beeinflusst werden. In der Regel empfiehlt es sich zu den Richtwerten entsprechende Sicherheitszuschläge vorzusehen.

Reinigung: Die mit **ferax[®]-Aktivatorspray** benetzte Oberfläche kann mit **ferax[®]-Reiniger clean 2000** wieder gereinigt werden.

Lagerung: Originalgebinde dicht verschlossen, trocken, bei Temperaturen von +15°C bis +25°C ohne direkte Sonnenbestrahlung lagern. Lagerfähigkeit: ca. 12 Monate.

Technisches Merkblatt

ferax[®]-Aktivatorspray für CA-Klebstoffe



Gebindegrößen:	Sprühdose mit 200ml, andere Gebinde auf Anfrage	
Kennzeichnung:	nach GefStoffV:	
		Xi Reizend F+ Hochentzündlich N Umweltgefährlich
	R 12	Hochentzündlich.
	R 38	Reizt die Haut.
	R 50/53	Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
	R 67	Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
	Behälter steht unter Druck. Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50°C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Ohne ausreichende Lüftung Bildung explosionsfähiger Gemische möglich. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.	

Weitere Informationen zum Umgang entnehmen Sie unserem Sicherheitsdatenblatt.

Unsere Angaben in diesem Merkblatt beruhen auf praktischen und wissenschaftlichen Erfahrungen. Da wir bei der Vielzahl der Werkstoffe noch auf diese, noch auf deren Verarbeitung Einfluss haben, können wir keine Eigenschaftszusicherung im Sinne der neuesten BGH-Rechtssprechung übernehmen. Unsere kostenlose anwendungstechnische Beratung ind Wort und Schrift ist unverbindlicher Art und befreit nicht von ausreichenden Eigenprüfungen.