Technisches Datenblatt

Artikelnr.	14-06
Artikel	Cyanacrylat Klebstoff Elastomer

Gebindegröße
20g



Produktbeschreibung / Produktvorteile

JELT® Type 14-06 ist ein Standardtyp für alle gängigen Elastomertypen (Voll- oder Moosgummi), insbesondere für SBR, EPDM usw. Hohe Alterungs- und Klimabeständigkeit.

Anwendungshinweise

Die zu verklebenden Teile sollen trocken, sauber und fettfrei sein, damit ein gutes Ergebnis erzielt werden kann. Direkt aus der Tube/Flasche auftragen.

Physikalische Eigenschaften

Im flüssigen Zustand

Chemische Charakterisierung	α-Cyanacrylsäureethylester
Farbe	klar / farblos
Viskosität mPas @ 25°C	15 - 30
Dichte in g/cm³ (DIN 51757)	1,05
Flammpunkt (DIN 55213)	87°C
Lagerfähigkeit	ca. 12 Monate gekühlt
Handfestigkeit nach	
Aluminium / Aluminium	20 - 30 Sekunden
SBR / SBR	2 - 4 Sekunden
Polycarbonat / Polycarbonat	3 - 6 Sekunden
EPDM / EPDTM	1 - 3 Sekunden
Endfestigkeit nach	24 Stunden

In ausgehärtetem Zustand

Zugescherfestigkeit an	
Aluminium / Aluminium	> 25 N/mm² (DIN EN 1465)
SBR / SBR	> 2'100 N Elastomerrundschnur, ø 18mm
SBR / SBR (10 Tage / 70°C)	> 1'850 N Elastomerrundschnur, ø 18mm
EPDM / EPDM	> 250 N Elastomerrundschnur, ø 16mm
EPDM / EPDM (10 Tage / 70°C)	> 240 N Elastomerrundschnur, ø 16mm
Temperatureinsatzbereich	- 30°C bis + 80°C
Erweichungspunkt	+165 °C

Lagerung / Lebensdauer

Lagerung im Originalbehälter, weg von Sonne und Licht. Bereits gebrauchtes Material mit neuem Material nicht vermischen. Bei trockener und ordnungsgemässer kühler Lagerung (bis max. +10°C) ist das Produkt mindestens 12 Monate lagerfähig.

ITW LLC Co. KG
Am Eichenbach 14 D-73054 Eislingen/Fils
Telefon +49 7041 96 34 0, Telefax +49 7041 96 34 29
E-Mail info@itwindustrialsolutions.com, website
www.itwcp.de