

CYANOLIT® 202 ist ein niedrigviskoser, normalhärtender Cyanacrylatklebstoff mit guten Benetzungseigenschaften. Die gezielte Aushärtung ermöglicht eine nachträgliche Positionierung der gefügten Teile und eine spannungsarme Verklebung.

Lagerstabilität: 6 Monate im ungeöffneten Originalgebinde bei 5°C

Technische Daten

Farbe	transparent
Basisharz	Ethyl-2-Cyanacrylat
Spaltbreite max	0.2 mm

physikalische Eigenschaften im flüssigen Zustand

Viskosität (Brookfield LVT/25°C) [mPa·s]	100
Flammpunkt [°C]	> 83
Dichte [g/cm³]	ca. 1,05

Abbindezeit/Zugfestigkeit

PVC hart	13 Sekunden	* 5,1 N/mm²
ABS	25 Sekunden	* 5,4 N/mm²
PA 6.6	40 Sekunden	4,7 N/mm²
NBR	50 Sekunden	* 0,5 N/mm²
PVC/Stahl	30 Sekunden	* 7 N/mm²

*Materialbruch

physikalische Eigenschaften im ausgehärteten Zustand

Temperaturbeständigkeit	-80 bis 80 °C
Brechungsindex	1.248 nD20
Wärmeausdehnung	126 ppm/K

Unsere Merkblätter wurden nach bestem Wissen zusammengestellt. Die darin angegebenen Daten dienen ausschließlich zur Information des Benutzers und beschreiben keine rechtsverbindlichen Eigenschaften. Wir empfehlen, unsere Produkte darauf zu prüfen, ob sie dem jeweiligen Anwendungszweck des Benutzers genügen. Für eine weitergehende Beratung steht unsere Anwendungstechnische Abteilung zur Verfügung. Generell, auch bei Gewährleistungsansprüchen, gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Kleben
und mehr...