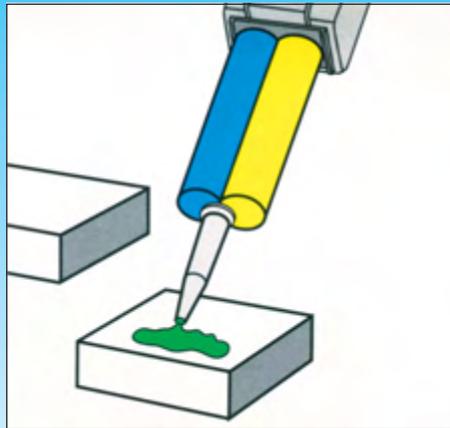


Dokumentation

Loxal 2-Komponentenklebstoffe in Doppelkartusche

- Typ 31.42/ ... , 35.44/ ... , 34.15/ ... , 36.10/ ... -



1. Inhalt

1. Inhaltsverzeichnis	1
2. Artikelnummern und technische Daten	1

2. Artikelnummern und technische Daten

Loxéal 2-Komponentenklebstoffe in Doppelkartusche

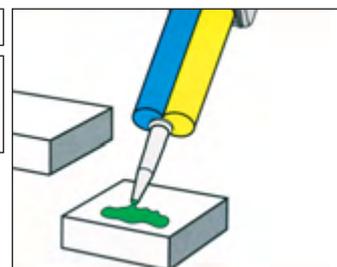
Verarbeitung: zur exakten Dosierung wird bei der 50 ml Doppelkartusche die Handpistole HPK mit Mischerdüse benötigt. Für die 25 ml Doppelkartusche wird keine Handpistole benötigt. Wir empfehlen jedoch die Verwendung der Mischerdüse 31.42/MD.

2.1.1. Typ 31.42/ ...

Loxéal 2-Komponentenklebstoffe in Doppelkartusche

Typ	Inhalt	Temperaturbereich	Zugfestigkeit (N/mm ²)	Funktion
31.42/25*	25 ml	-30°C - +80°C	10-12	Tropfzeit 5 min, klar und farblos
31.42/50	50 ml	-30°C - +80°C	10-12	

* Es wird keine Doppelkartuschenpistole benötigt. Wie empfehlen die Verwendung der Mischerdüse 31.42/MD



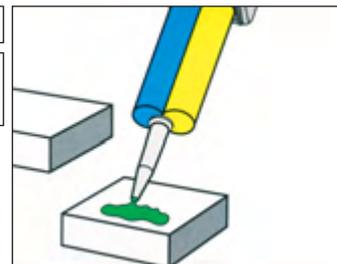
2.1.2. Technische Daten

Farbe: farblos
Verarbeitungszeit: 5 - 10 Min.
Eigenschaften: Sehr schnell
Viskosität: 10 - 15
Aushärtung Funktionsfestigkeit: 20 - 30 Min. Stunden
Zugscher-Festigkeit: 10 - 12 N / mm² (DIN 53283)
Schälfestigkeit: 0,4 N / mm² (ISO 4578)
Temperatur-Einsatzbereich: -30 bis +80 °C

2.2.1. Typ 35.44/50

Loxéal 2-Komponentenklebstoffe in Doppelkartusche

Typ	Inhalt	Temperaturbereich	Zugfestigkeit (N/mm ²)	Funktion
35.44/50	50 ml	-30°C - +80°C	14-18	Tropfzeit 20 min, klar, flexibel, hohe Schälfestigkeit

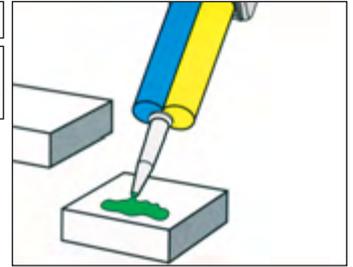


2.2.2. Technische Daten

Farbe: farblos
Verarbeitungszeit: 10 - 25 Min.
Eigenschaften: Zäh
Viskosität: 15 - 25
Aushärtung Funktionsfestigkeit: 40 - 60 Min.
Zugscher-Festigkeit: 14 - 18 N / mm² (DIN 53283)
Schälfestigkeit: 2,5 N / mm² (ISO 4578)
Temperatur-Einsatzbereich: -30 bis +80 °C

2.3.1. Typ 34.15/50

Loxal 2-Komponentenklebstoffe in Doppelkartusche				
Typ	Inhalt	Temperaturbereich	Zugfestigkeit (N/mm ²)	Funktion
34.15/50	50 ml	-30°C - +80°C	8-12	Tropfzeit 40 min, elastisch, hohe Schlag- und Schälfestigkeit

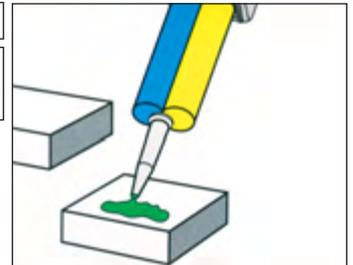


2.3.2. Technische Daten

Farbe: gelblich
Verarbeitungszeit: 25 - 35 Min
Eigenschaften: sehr flexibel
Viskosität: 20 - 30
Aushärtung Funktionsfestigkeit: 1 - 2 Std. Stunden
Zugscher-Festigkeit: 8 - 12 N / mm² (DIN 53283)
Schälfestigkeit: 5,0 N / mm² (ISO 4578)
Temperatur-Einsatzbereich: -30 bis +80 °C

2.4.1. Typ 36.10/50

Loxal 2-Komponentenklebstoffe in Doppelkartusche				
Typ	Inhalt	Temperaturbereich	Zugfestigkeit (N/mm ²)	Funktion
36.10/50	50 ml	-30°C - +80°C	14-18	Tropfzeit 1-2 Stunden, hochfest



2.4.2. Technische Daten

Farbe: gelblich
Verarbeitungszeit: 60 - 90 Min
Eigenschaften: Zäh/Flexibel
Viskosität: 15 - 25
Aushärtung Funktionsfestigkeit: 4 - 8 Std. Stunden
Zugscher-Festigkeit: 14 - 18 N / mm² (DIN 53283)
Schälfestigkeit: 3,5 N / mm² (ISO 4578)
Temperatur-Einsatzbereich: -30 bis +80 °C

2.5 Zubehör Typ HPK, HPK-MD, 31.42/MD

Loxal 2-Komponentenklebstoffe in Doppelkartusche				
Typ	Inhalt	Temperaturbereich	Zugfestigkeit (N/mm ²)	Funktion
Zubehör				
HPK	Handpistole mit Doppelkartuscheneinsatz zur Verarbeitung der 2-Komponentenklebstoffe (50 ml)			
HPK-MD	Mischerdüse für 50 ml Doppelkartusche			
31.42/MD	Mischerdüse für 25 ml Doppelkartusche			

