

Anwendungsgebiete

2H Sekundenkleber 500 (mittelviskos) - rot -

Ist besonders geeignet für hochfeste Verklebungen von Metallen sowie Kunststoff-Kombinationen als auch EPDM-Profile und Gummis vielfältiger Art. Verklebt blitzschnell in Sekunden. Universell einsetzbar.



| Merkmale | 500 (mittelviskos) |
|-------------------------------|------------------------|
| Basis | Ethyl Cyanacrylat |
| Farbe | transparent |
| Viskosität 20°C | 50-100 mPa.s |
| Dichte | 1,05 g/cm ³ |
| Flammpunkt | 85°C |
| Handfestigkeit Aluminium | 8-20 Sekunden |
| Handfestigkeit Gummi | 8-12 Sekunden |
| Endfestigkeit | 24 Stunden |
| Max. Spaltfüllvermögen | 0,1 mm |
| Temperaturbeständigkeit von | -60°C bis +80°C |
| Wärmeleitfähigkeit ASTM C 177 | 0,1 |
| Zugscherfestigkeit DIN 53283 | 22 N/mm ² |
| Lagerzeit bei 5°C bis 8°C | 12 Monate |

Die Angaben sind Durchschnittswerte. Sie dienen lediglich zu Ihrer Information, begründen jedoch keine Gewährleistungsansprüche.

Verarbeitungshinweise

Die zu verklebenden Teile müssen sauber, öl- und fettfrei sein. **2H Sekundenkleber** dünn, einseitig auftragen und die zu verbindenden Teile fügen und zusammenpressen. **2H Sekundenkleber** härtet bei Raumtemperatur und unter Kontaktdruck in Verbindung mit Luftfeuchtigkeit aus. Die optimale relative Luftfeuchtigkeit soll ca. 65% betragen. Um die Aushärtung zu beschleunigen, kann unser **Aktivator für Heller Sekundenkleber** eingesetzt werden.

Verpackungseinheit

25 Flaschen á 20 g

Anwendungsgebiete

2H Sekundenkleber (Hochviskos) - gelb -

Ist besonders geeignet für hochfeste Verklebungen von Metallen sowie Kunststoff-Kombinationen als auch EPDM-Profile und Gummis vielfältiger Art. Verklebt blitzschnell in Sekunden. Universell einsetzbar.



2H Sekundenkleber (Niedrigviskos) - weiß -

Ist besonders geeignet für hochfeste Verklebungen von Metallen sowie Kunststoff-Kombinationen als auch EPDM-Profile und Gummis vielfältiger Art. Verklebt blitzschnell in Sekunden. Universell einsetzbar.



| Merkmale | Niedrigviskos | Hochviskos |
|--|------------------------|------------------------|
| Basis | Ethyl Cyanacrylat | Ethyl Cyanacrylat |
| Farbe | transparent | transparent |
| Viskosität 20°C | 35-70 mPa.s | 1200-1500 mPa.s |
| Dichte | 1,05 g/cm ³ | 1,05 g/cm ³ |
| Flammpunkt | 85°C | 85°C |
| Handfestigkeit Aluminium | 5-15 Sekunden | 10-30 Sekunden |
| Handfestigkeit Gummi | 5-10 Sekunden | 15-25 Sekunden |
| Endfestigkeit | 24 Stunden | 24 Stunden |
| Max. Spaltfüllvermögen | 0,07 mm | 0,02 mm |
| Temperaturbeständigkeit von | -50°C bis +80°C | -50°C bis +80°C |
| Wärmeleitfähigkeit ASTM C 177 | 0,1 | 0,1 |
| Zugscherfestigkeit DIN 53283 | 21N/mm ² | 22N/mm ² |
| Lagerzeit bei 5°C bis 8°C | 12 Monate | 12 Monate |
| Die Angaben sind Durchschnittswerte. Sie dienen lediglich zu Ihrer Information, begründen jedoch keine Gewährleistungsansprüche. | | |

Verpackungseinheit

25 Flaschen á 20 g