

Technisches Merkblatt



NORMFEST®

Normfest GmbH
Siemensstraße 23
42551 Velbert
Tel. + 49 20 51 / 275 -0
Fax + 49 20 51 / 275 -141
Email: info@normfest.de
www.normfest.com
www.normfest-shop.com

Cyanacrylat Sekundenkleber Superschnell

5 g / 2898-555

Beschreibung / Eigenschaften

Dieser dünnflüssiger 1-Komponenten Cyanacrylat Sekundenkleber klebt innerhalb von Sekunden viele Materialien wie Holz, Leder, Keramik, Kunststoff, Gummi usw. Die Temperaturbeständigkeit liegt bei -30°C bis +80°C.

der klassische Sekundenkleber auf Cyanacrylatbasis
extrem dünnflüssig
hohe Viskosität
schleif- und überlackierbar
um Spalten, Risse und Löcher zu füllen, zu schließen oder Unebenheiten in Sekunden auszugleichen wird der mineralischen Füllstoff (Art.-Nr. 2898-560-30) verwendet
zur Beschleunigung der Aushärtung ist der Härtungsbeschleuniger FixitActiv (Art.-Nr. 2898-554-150) geeignet



Anwendungshinweise

Anwendung: Die zu verklebenden Flächen müssen trocken, staub-, öl- und fettfrei sein. Klebstoff dünn, einseitig auftragen und die Werkstücke kurz zusammenpressen. Die Handfestigkeit ist je nach Material in 3 bis 60 Sekunden erreicht. Die Endfestigkeit ist nach 24 Stunden erreicht. Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen.

Einsatzbereiche

Der Kleber kommt in den Bereichen der Instandsetzung von diversen Dichtungen, Kleinstteilen aus Kunststoff und beim Verkleben von zwei verschiedenen Materialien zum Einsatz.

Technische Daten

Inhalt: 5 gr.
Basis: Ethyl Cyanacrylat
Farbe: transparent, farblos
Flammpunkt: 85° C
Dichte: 1,21- 1,23 g/cm³
Handfestigkeit: 5 - 60 Sekunden
Endfestigkeit nach 6 - 12 Stunden
Härte: 72 - 74 Rockwell-M
Temperaturbeständigkeit: -60°C - +80°C
Schmelzpunkt (erhärtet): 150 - 155
Zugscherfestigkeit: max. 19 N/mm²
Lagerzeit: 12 Monate bei Raumtemperatur

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.