

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

Mineralischer Füllstoff für Cyanacrylat Sekundenkleber 30 g / 2898-560-30

Beschreibung / Eigenschaften

Der Sekundenkleber Füllstoff ist ein feines, auf Siliziumdioxid basierendes Pulver, das zusammen mit Normfest Cyanacrylatklebstoffen verwendet wird, um Spalten, Risse oder Löcher in Sekunden zu füllen und zu schließen oder um Unebenheiten auszugleichen. Am besten eignet sich dafür der Sekundenkleber (Artikel-Nr. 2898-555 oder 2898-556). Nach Aushärtung kann der Füllstoff mechanisch behandelt und auch überlackiert werden.

Dichte: $>1,5\text{g/cm}^3$ 20°C



Anwendungshinweise

Das Produkt wird in folgender Reihenfolge aufgetragen:

1. Klebstoff
2. Füller
3. Klebstoff

Das Auftragen mehrerer Schichten ist möglich. Nicht zuviel Füllstoff auf einmal verwenden. Es ist wichtig, dass der Füller gut vom Klebstoff durchdrungen wird. Das Material muss Öl und fettfrei sein. Die Reaktion ist exotherm (Wärme abgebend) und kann bei zu großen Mengen zum Verdampfen von Cyanacrylatklebstoff führen, was zur kurzzeitigen Reizung der Schleimhäute führen kann. In diesem Fall für gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen!

Einsatzbereiche

Füllen und Schließen von Spalten, Rissen oder Löchern (Bohrlöchern) innerhalb von wenigen Sekunden.

Technische Daten

Chemische Charakterisierung: Glas, SiO₂

Farbe: farblos bis weiß

Schüttdichte: $> 1,5\text{ g/cm}^3$ 20°C

Lagerfähigkeit: mindestens 3 Jahre 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.