

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

Kunststoff-Reparaturkleber 2K Repos

50 ml / 2700-10

Beschreibung / Eigenschaften

Kunststoff-Reparatur-Kleber auf 2-K-Polyurethanbasis. Zur Reparatur von Stoßfängern, Kühlergrill, Scheinwerfergehäusen etc. an Fahrzeugen.

zum Kleben von PVC, GFK, Stahl und Aluminium
das Material hat eine hohe Elastizität
Tropfzeit: 5 Min.
schleifbar nach ca. 90 Min.



Anwendungshinweise

Anwendung: Klebstoff nur in Verbindung mit Haftvermittler -/ reiniger HR150 verarbeiten. Die Klebemasse auf die zu verbindenden Teile auftragen, kurz zusammenpressen und fixieren. Verarbeitungszeit durch das Mischrohr: ca. 5 Minuten. Aushärtungszeit: ca. 90 Minuten. Endfestigkeit: nach 24 Stunden. 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

Repos, der lösemittelfreie, Zweikomponenten- Reaktionsklebstoff auf PUR Basis zum Kleben von PVC - hart, GFK, Stahl und Aluminium.

Zur Herstellung von Kernverbundelementen mit PUR-, PVC- und PS- Hartschaum für die Bauindustrie, den Fahrzeug- und Containerbau (nicht geeignet für PP, PTFE).

Technische Daten

Inhalt: 50 ml
Farbe: im gemischten Zustand schwarzgrau
Dichte (DIN 53 479): A-Komponente: 1,15 g/cm³ - B-Komponente: 1,53 g/cm³
Mischungsverhältnis: 1 : 1 Volumenteile
Viskosität (Brookfield RVT 7/50): A-Komponente: 42.500 mPas - B-Komponente: 22.000 mPas
Mischung: standfest (Ablauf < 5 mm)
Topfzeit: ca. 5 Minuten
Schleifbar: Nach ca. 90 Minuten
Härte Shore-D (DIN 53505): ca. 70
Zugscherfestigkeit (DIN 43283): 20 N/mm² (Alu/Alu)
Schälwiderstand (DIN 53282): 6,5 N/mm (Alu/Alu)
Verpackungseinheit: 50 ml-Tandemkartusche; verpackt zu je 2 St.
Lagerbedingungen: Bei > 10°C nicht länger 6 Monate
Temperaturbeständigkeit: bis +80°C (kurzzeitig bis +120°C)
Benzinbeständigkeit: nicht dauerhaft beständig

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.