



Nova Power Grip 403 2-K

2K-PU FÜR SCHNELLE REPARATUR UND VERKLEBUNG

- ✓ Hohe Füllkapazität und einzigartige Haftung.
- ✓ Kann sehr schnell geschliffen, geklopft oder gebohrt werden.
- ✓ Für eine schnellere oder langsamere Version sehen Sie sich bitte Novatio Power Grip 401 2-K oder 409 2-K an.

Technische Informationen

- Basis: Polyurethan.
- Geruch: charakteristisch.
- Farbe: schwarz.
- Mischzeit (23°C): 2 Minuten.
- Verarbeitungszeit (23°C): 3 bis 4 Minuten.
- Schleifbar/bearbeitbar: nach 30 Minuten.
- Überstreichbar: nach 60 Minuten.
- Dehnung (%): 70 %.
- Zugfestigkeit: 2620 N/cm².
- Scherfestigkeit: 1378 N/cm².
- Temperaturbeständigkeit: 90°C kontinuierlich.
- Haftung: sehr gute Haftung auf den meisten Kunststoffen, Polyestermaterialien, Eisen- und Nichteisenmetallen, Autolacken und Klarlacken; übertrifft die Kohäsion von Untergründen wie Beton, Stein, Holz ... um mehr als 2 N/mm² auf Metallen (praktischer Rechenwert).
- Chemische Beständigkeit: widerstandsfähig gegen viele Säuren, Alkalien, Öle, Fette, Benzin, Heizöl, viele Lösungsmittel, Salzlösungen, aggressive Dämpfe und Seeluft usw.; nicht widerstandsfähig gegen starke Lösungsmittel.
- Aushärtung: schrumpffrei.
- Mindestverarbeitungstemperatur: 8°C.
- Elektrischer Widerstand > 109 Ohm.
- Gehalt an Feststoffen: 100 %.
- Haltbarkeit: 24 Monate, trocken, kühl und frostfrei lagern.

Produkt [NPG3]

Eigenschaften

Nova Power Grip 403 2-K ist ein qualitativer 2-Komponentenkleber mit einer schnellen Aushärtung für das Montieren und Reparieren von Spoilern, Stoßstangen, Scheinwerfern, Zierleisten, Nova Power Grip 403 2-K ist ideal für Reparaturen und Verklebungen von harten, flexiblen, halbflexiblen und fasergefüllten Kunststoffen, Plastikteilen, lackiertem Stahl, Stein, Beton, Melamin, Holz, Nova Power Grip 403 2-K erreicht fast die Stärke und Flexibilität von synthetischen Materialien. Nova Power Grip 403 2-K eignet sich als Verklebungs- und Reparatursystem.

Anwendungen

Industrie

- Reparatur von harten und flexiblen Kunststoffen mit einer schneller Aushärtung.
- Verklebt schnell ABS, SMC, PC, HPL, Melamin, Holz, Stein,
- Verklebt schnell Isolationsmaterialien wie Styrodur, Rockwool, Rockpanel.

Automotive

- Reparatur und Verklebung von harten und flexiblen fasergefüllten oder nicht fasergefüllten Kunststoffen, wie z. B Polyester, Ausbauteilen, Scheinwerfern, Stoßstangen, Spoilern, Zierleisten, Aufsetzteilen,

- Sicherheitsmaßnahmen: bitte das Sicherheitsdatenblatt beachten.

Verpackung

Nova Power Grip 403 2-K - Kartusche 250ml

590413000

Verwendung

Ab dem 24. August 2023 muss vor der industriellen oder gewerblichen Verwendung eine angemessene Schulung erfolgen.

Vorbereitung des Untergrunds

- Mit Safety Clean bzw. Multifoam reinigen.
- Material gut aufrauen.
- Staub entfernen.
- Mit Safety Clean bzw. Multifoam entfetten.
- Trockenblasen.

Vorbereitung der Kartusche

- Verschlusskappe von der Kartusche entfernen.
- Kartusche in die Dosierpistole einsetzen.
- Pumpen, bis beide Komponenten gleichmäßig aus der Kartusche austreten.
- Mischkanüle auf die Kartusche aufsetzen und ggf. bis auf die gewünschte Spritzdüsenöffnung abschneiden.
- Zunächst 2 cm des Produkts herausdrücken.
- Auf sauberem und trockenem Untergrund auftragen.
- Nach einer Pause von 2 Minuten eine neue Mischkanüle benutzen.

Lagerung

- Mischkanüle entfernen.
- Kupplungssystem reinigen.
- Verschlusskappe wieder aufsetzen.

Verwenden Sie einen flexiblen Kunststoffspachtelmasse für eine perfektes Finish (vor dem Lackieren).

