



Nova Power Grip 401 2-K

2K-PU FÜR SUPERSCHNELLE REPARATUR UND VERKLEBUNG

- ✓ Hohe Füllkapazität und einzigartige Haftung.
- ✓ Kann sehr schnell geschliffen, geklopft oder gebohrt werden.
- ✓ Wenn mehr Arbeitszeit erforderlich ist, siehe Nova Power Grip 403 und 409.

Technische Informationen

- Basis: Polyurethan.
- Geruch: typisch.
- Farbe: schwarz.
- Mischzeit (23°C): 50 Sekunden.
- Verarbeitungszeit (23°C): 1 bis 2 Minuten.
- Schleifbar/bearbeitbar: nach 10 Minuten.
- Überstreichbar: nach 60 Minuten.
- Dehnung (%): 70 %. Zugfestigkeit: 2620 N/cm².
- Scherfestigkeit: 1378 N/cm².
- Temperaturbeständigkeit: 90°C.
- 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.
- 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 %. Auf Kunststoffen wie PE, PPU und Silikon kann es zu einer weniger guten bis schlechten Haftung kommen. Bitte testen Sie das Produkt vor der Anwendung.
- Haltbarkeit: 24 Monate, trocken, kühl und frostfrei lagern.

Produkt [NPG1]

Eigenschaften

Nova Power Grip 401 2-K ist ein superschneller Montage- und Reparaturkleber zum Kleben und Reparieren von Scheinwerferhalterungen, Stoßstangen, Zierleisten, Clips für die Türverkleidung.... Reparatur und Verklebung von harten, flexiblen, halbflexiblen und fasergefüllten Kunststoffen, Plastik, lackiertem Stahl, Stein, Beton, Melamin, Holz,... Nova Power Grip 401 2-K erreicht fast die Stärke und Flexibilität von synthetischen Materialien.

Anwendungen

Industrie

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

Automotive

- Reparatur von harten und flexiblen Kunststoffen mit sehr schneller Trocknungszeit.
- Reparatur von Scheinwerfern, Stoßstangen, Zierleisten usw., wo eine schnelle Trocknungszeit erforderlich ist.

- Sicherheitsmaßnahmen: bitte das Sicherheitsdatenblatt beachten

Verpackung

Nova Power Grip 401 2-K - Kartusche 250ml

590411000

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 50 Sekunden eine neue Mischkanüle benutzen.

Lagerung

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

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

