



Nova Power Grip 409 2-K

Lijmen en afdichtingen

2K PU VOOR HERSTELLING EN BEVESTIGING

- ✓ Hoog opvullend vermogen en unieke hechting.
- ✓ Kan snel geschuurd, getapt of geboord worden.
- ✓ Indien een kortere werktijd nodig is, consulteer Nova Power Grip 401 2-K en 403 2-K.

Technische Eigenschappen

- Basis: polyurethaan.
- Geur: typisch.
- Kleur na menging: zwart.
- Mixertijd bij 23°C: 5 minuten.
- Werktijd bij 23°C: 8 tot 10 minuten.
- Handelbaar bij 23°C: na 60 minuten.
- Overschilderbaar bij 23°C: na 2 uren.
- Rekvermogen %: 80%.
- Treksterkte: 2620 N/cm².
- Schuifsterkte: 1378 N/cm².
- Temperatuurbestendigheid: 90°C continu.
- Hechting:
 - zeer goede hechting op de meeste kunststoffen, polyesters, ferro- en nonferrometalen, autolakken en vernissen, overtreft de samenhang van ondergronden zoals beton, steen, hout,...
 - meer dan 2 N/mm² op metalen (praktische rekenwaarde).
- Chemische bestendigheid :
 - bestand tegen vele zuren, alkaliën, oliën, vetten, benzine, mazout, vele oplosmiddelen, zoutoplossingen, agressieve dampen en zeelucht, ...
 - niet bestand tegen sterke oplosmiddelen.
- Harding: krimpvrij.
- Min. verwerkingstemperatuur: 8°C.
- Elektrische weerstand: > 109Ohm.
- Vaste stofgehalte: 100%.

Product [NPG9]

Karakteristieken

Nova Power Grip 409 2-K is een supersterke 2-komponentenlijm met een lange open werktijd voor het verlijmen van spoilers, panelen, bumpers, Nova Power Grip 409 2-K is ideaal voor universele herstellingen en verlijmingen met een lange werktijd. Nova Power Grip 409 2-K benadert de sterkte en de flexibiliteit van synthetische materialen. Nova Power Grip 409 2-K is snel bewerkbaar, zowel bij dunne als bij dikke lagen. Nova Power Grip 409 2-K is zowel geschikt als verlijmings- en als reparatiesysteem.

Toepassingen

Industrie:

- herstellen van niet-lasbare machine- en motoronderdelen.
- herstellen van glij- en spiebanen.
- herstellen van uitgespleten rotoren of schoepen van ventilatoren en pompen.
- herstellen van pomphuizen en vlinderkleppen.
- verlijmen van ferro- en nonferrometalen.

Automotive:

- verlijmen van ferro- en non-ferrometalen, herstellen van beschadigde schroefdraad, van niet-lasbare motor- onderdelen zoals ALU, zamak,

- Houdbaarheid: 24 maanden, droog, koel en vorstvrij.
- Veiligheidsmaatregelen: gelieve de veiligheidsfiche te raadplegen.

Verpakking

Nova Power Grip 409 2-K - patroon 250ml

590419000

Gebruik

Per 24 augustus 2023 moet voor industrieel of beroepsmatig gebruik een passende opleiding zijn voltooid.

Vorbereitung ondergrond

- Reinigen met Safety Clean en/of Multifoam.
- Materiaal goed opruwen.
- Stofvrij maken.
- Ontvetten met Safety Clean en Multifoam.
- Droogblazen.

Vorbereitung patroon

- Afsluitdopje van patroon verwijderen.
- Plaats het patroon in het pistool.
- Pompen tot beide componenten gelijkmatig uit het patroon komen.
- Mixertip op het patroon plaatsen en indien nodig, op gewenste spuitopening afsnijden.
- Eerst 2 cm product uitspuiten.
- Aanbrengen op droge en zuivere ondergrond.
- Na een onderbreking van 5 minuten een nieuwe mixertip gebruiken.

Voor stockage

- Mixertip verwijderen.
- Koppelsysteem zuiver maken.
- Afsluitdopje herplaatsen.

Gebruik een flexibele kunstofplamuur voor een perfecte afwerking (vóór het lakken).

