



Nova Power Grip 401 2-K

PU 2C POUR REPARATION ET FIXATION SUPER RAPIDE

- ✓ Haute capacité remplissante et adhérence unique.
- ✓ Peut être poncé, foré et taraudé rapidement.
- ✓ Besoin de plus de temps: consulter Nova Power Grip 403 2-K et 409 2-K.

Caractéristiques techniques

- Base: polyuréthane.
- Odeur: typique.
- Couleur après mélange: noir.
- Temps de mélange à 23°C: 50 secondes.
- Temps de travail à 23°C: 1 à 2 minutes.
- Maniable à 23°C: après 10 minutes.
- Prêt à repeindre à 23°C: après 60 minutes.
- Elongation (%): 70%.
- Résistance à la traction: 2620 N/cm².
- Force de cisaillement: 1378 N/cm².
- Résistance thermique: 90°C.
- Adhérence: très bonne adhérence sur la plupart des matières synthétiques, polyesters, métaux ferreux et non-ferreux, laques de voitures et vernis; dépasse la cohésion des surfaces comme le béton, la pierre, le bois, etc. plus de 2N/mm² aux métaux.
- Résistance chimique: résistant à la plupart des acides, aux alcalis, aux huiles, aux graisses, à l'essence, au mazout, à la plupart des solvants, aux solutions de sel, aux vapeurs agressives, à l'air maritime,... pas de résistance aux solvants puissants.
- Durcissement: sans rétraction. Min. temp. de traitement: 8°C.
- Résistance électrique: > 109Ohm.
- Teneur de matériaux solides: 100%.
- Il est recommandé de tester l'adhérence sur des supports synthétiques tels que le PE, le PPU et les silicones.

Produit [NPG1]

Caractéristiques

Nova Power Grip 401 2-K est une colle de montage et de réparation super rapide pour le collage et/ou la réparation de supports de phare, de pare-chocs, de moulures décoratives, de clips de fixation de panneaux de portes,... Réparation et collages des matières synthétiques dures, flexibles, semi-flexibles et "chargées de fibres" de plastiques, d'acier laqué, de pierre, de béton, de mélamine, de bois,... La 401 2-K approche la solidité et la flexibilité des matériaux synthétiques. Nova Power Grip 401 2-K convient aux collages comme aux réparations. Nova Power Grip 401 2-K est rapidement ponçable en épaisseur comme en couche fine.

Applications

Automotive:

- Pour la réparation des synthétiques durs et flexibles avec un durcissement très rapide.
- Réparer des phares, pare-chocs, bandes décoratives, etc. pour lesquels un temps de séchage rapide est exigé.

Industrie:

- Pour la réparation des synthétiques durs et flexibles avec un temps de séchage très rapide.
- Pour le collage rapide d'ABS, SMC, PC, HPL, mélamine, volkern, bois, pierre,...
- Pour le collage rapide des matériaux isolants comme le Styrodur, le Rockwool, le Rockpanel.
- Adhérence unique sur métaux, béton, pierre, bois, cuir, verre,....

- Conservation: 24 mois, au sec, au frais et à l'abri du gel.
- Consignes de sécurité: veuillez consulter la fiche de sécurité.

Emballage

Nova Power Grip 401 2-K - cartouche 250ml

590411000

Emploi

À partir du 24 août 2023, une formation adéquate est requise avant toute utilisation industrielle ou professionnelle.

Préparation de la surface

- Nettoyer à l'aide de Safety Clean et/ou Multifoam.
- Rendre la surface rugueuse.
- Dépoussiérer.
- Dégraisser à l'aide de Safety Clean et/ou Multifoam.
- Sécher à l'air comprimé.

Préparation de la cartouche

- Enlever le capuchon de la cartouche.
- Placer la cartouche dans le pistolet.
- Pomper pour vérifier la sortie simultanée des deux composants.
- Placer l'embout mélangeur et le couper pour agrandir la sortie si souhaité.
- Sortir 2cm de produit.
- Appliquer sur surface sèche et propre.
- Après interruption de 50 secondes remplacer l'embout mélangeur.

Stockage

- Enlever l'embout mélangeur.
- Nettoyer les orifices.
- Replacer le capuchon.

Utiliser un enduit souple pour plastiques pour une finition parfaite (avant laquage).

