



Megaplast PPE

COLLE 2C RAPIDE POUR MATIÈRES SYNTHÉTIQUES DIFFICILES

- ✓ Pour le collage de plastiques difficiles comme le PE, PP,...
- ✓ Résistant aux chocs.
- ✓ Résistance très élevée à la traction.

Caractéristiques techniques

- Base: résine.
- Couleur: opaque.
- Rapport de mélange: 1/10.
- Délai de manipulation: 5 minutes à 20°C.
- Adhérence manuelle: 2 heures à 20°C.
- Durcissement total: 8 heures à 20°C.
- Facteur Shore D: 50.
- Résistance à la traction: 13 N/mm².
- Résistance à la traction PE: 6.0 N/mm².
- Résistance à la traction PP: 7.0 N/mm².
- Élasticité: 5%.
- Température d'utilisation: 20 - 25°C.
- Résistance thermique: +120°C.
- Résistance chimique: très bonne; huile, diesel, UV, essence, etc.
- Possibilité de laquage: oui.
- Conservation: 12 mois à 0°C jusqu'à +15°C, 6 mois à +15°C jusqu'à +23°C.
- Consignes de sécurité: veuillez consulter la fiche de sécurité.

Emballage

Megaplast PPE - cartouche 50ml

597102000

Produit [MPE]

Caractéristiques

Colle acrylate hybride à deux composants pour le collage, le colmatage et le bourrage de surfaces faiblement énergétiques, comme le polyéthylène et le polypropylène. Megaplast PPE s'applique tant dans le secteur automobile que dans l'industrie ou la branche électronique. La colle s'utilise même dans le secteur optique pour coller le verre ou dans la construction pour monter ou fixer des éléments. Megaplast PPE résiste aux chocs et offre une très bonne adhérence sur des matières plastiques difficiles à coller. Megaplast PPE peut joindre différentes matières plastiques entre elles, combinées ou non avec différents métaux, du verre, de la céramique, ...

Applications

- Collage ou colmatage de matériaux et matières plastiques avec une tension superficielle extrêmement faible, comme le PP, PE,...
- Collage de PP et PE avec ABS, PVC, HPL, mélamine, bois, verre, pierre, polyester, matières plastiques dures et flexibles, renforcées ou non de fibres.

Emploi

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 5 minutes remplacer l'embout mélangeur.

Stockage

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

