2K-FIX

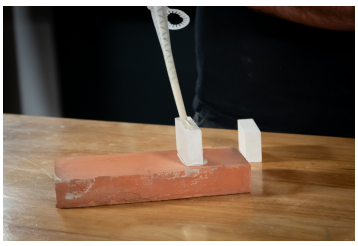
COLLE 2K PU RAPIDE ET RÉSISTANTE AUX CHOCS

- Collage, remplissage et réparation
- Colle après 30 minutes
- Faible teneur en MDI: utilisation sûre

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Description du produit

- Force adhésive très élevée
- Durcit pour former un plastique résistant aux chocs
- Sûr à l'emploi, inodore
- Ne se rétracte pas, même en couches épaisses
- Haute résistance chimique
- Une cartouche ouverte peut être utilisée plusieurs fois.



Emballages et couleurs disponibles

Article no.	Code EAN	Description
591536000	5414195023594	2K-Fix - cartouche 250ml

Applications

- Colle à bois structurelle.
- Collage métallique solide et résistant aux chocs.
- Réparation des plastiques (PP, PMMA, PVC, ABS/ASA, Carbon, EPDM, PA6, PC, GFK, ...)
- Collage d'éléments de carrosserie dans les caravanes, bateaux, remorques, etc.
- Remplissage/reperçage de trous, charnières, ...
- Collage de structures rigides en bois, métal, plastique, ...
- Collage de marches d'escalier sur béton ou métal.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Spécifications

- Base: polyuréthane à 2 composants.
- Couleur: beige.
- Odeur: inodore.
- À peindre: oui.
- Temps de mélange: 3 min.
- Temps de travail: 6 min.
- Manipulable après: 30 min.
- Complètement chargeable après: 90 min.
- Dureté: Shore D 70.
- Résistance à la traction: 260 kg/cm².
- Résistance au cisaillement sur aluminium (poncé): 65 kg/cm².
- Résistance au cisaillement sur acier inoxydable (poncé): 90 kg/cm².
- Résistance au cisaillement sur PVC (poncé): 27 kg/cm².
- Résistance au cisaillement sur polycarbonate (poncé): 88 kg/cm².
- Résistance chimique:
  - Bonne résistance à: l'eau, l'eau de mer, les alcools, les acides et bases dilués, les solvants aliphatiques, les carburants, les huiles
  - Faible résistance aux acides et aux bases concentrés, ainsi qu'à l'acétone
- Durée de conservation: 24 mois dans l'emballage d'origine non ouvert ; à conserver dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel. Peut être utilisé jusqu'à 6 mois après ouverture.
- Mesures de sécurité: Veuillez consulter la fiche de sécurité.

Fiche technique

2k-fixnovatechtecv2025-03-11-12-20-40fr-fr.pdf

INSTRUCTIONS

Préparation du substrat

- Assurez-vous que la surface soit sans poussière.
- Poncez les matériaux lisses avec un papier abrasif (grain 120).
- Dégraissez avec Tec7 Cleaner et/ou Multiclean et laissez sécher.

Préparation de la cartouche

- Retirez le capuchon de la cartouche.
- Placez la cartouche dans le pistolet.
- Pompez jusqu'à ce que les deux composants sortent en même temps de la cartouche.
- Placez l'embout du mélangeur sur la cartouche.

Utilisation

- Faites sortir les 2 premiers centimètres du produit sur un morceau de carton et ne les utilisez pas.
- Appliquez de manière uniforme sur ou dans les matériaux à coller ou à combler.
- L'épaisseur de colle idéale pour une résistance optimale est de 0,5 à 1 mm.
- Après un intervalle de +/- 3 minutes : insérez un nouvel embout mélangeur.
- Nettoyez la colle renversée avec Tec7 Cleaner et/ou Powerwipes.
- Effectuez toujours un test d'adhérence lorsque vous utilisez le produit sur des matériaux inconnus.

Stockage

- Laisser l'embout mélangeur sur la cartouche jusqu'à la prochaine utilisation. 2K-Fix peut ainsi être réutilisé jusqu'à 6 mois.
- En cas de réutilisation : retirez l'ancien embout mélangeur, nettoyez les ouvertures de sortie et placez un nouvel embout mélangeur.

Conseils :

- Des températures plus élevées accélèrent le durcissement. Chauffez les pièces et/ou la cartouche 2K-Fix jusqu'à 50°C maximum.
- Utilisez l'Anchor de Tec7 pour un ancrage puissant dans les trous de forage.

© 2025 Tec7

Webdesign by Code d'Or