



LA FIABILITE A
VOTRE SERVICE

CONSOMMABLES ET EQUIPEMENTS D'ATELIERS POUR LES PROFESSIONNELS DE LA MECANIQUE ET DU BATIMENT

Aderfix gel-Fiche technique. Page 1 sur 1.
24/05/2011

meccanocar 411 00 15130-2855-Aderfix gel

PROPRIÉTÉS:

Meccanocar Aderfix gel est un colle cyanacrylate monocomposant, sans solvants, à prise très rapide et au durcissement à froid.

Au contact des initiateurs anioniques, Aderfix gel polymérise rapidement; dans la plupart des cas, les traces d'humidité présentes sur le support à coller suffisent pour amorcer le processus de polymérisation.

Grâce à la polymérisation rapide, associée à une excellente adhérence du polymère sur de nombreux supports, l'Aderfix gel est irremplaçable pour le collage de presque tous les matériaux.

CARACTÉRISTIQUES.

Base: Ethyle.

Viscosité (CPS): thixotrope.

Applications: surfaces poreuses et irrégulières.

CONDITIONS D'UTILISATION.

Pour obtenir les meilleures performances avec Aderfix gel, tenir compte du fait que:

- Les surfaces doivent être propres et dégraissées.
- L'Aderfix gel est également indiqué en cas de petits jeux ou de surfaces poreuses.
- Étendre une fine pellicule sur l'une des deux parties et assembler immédiatement en exerçant une légère pression pendant quelques minutes.
- La polymérisation de l'Aderfix gel se produit grâce à l'humidité présente sur les supports. Les conditions optimales sont: de 40% à 70% d'humidité relative. Ne pas descendre sous 30%.
- Pour les collages de grandes surfaces, on recommande de déposer des gouttes à intervalles réguliers plutôt qu'un film.

DÉCOLLEMENT DU JOINT ADHÉSIF:

Si l'on souhaite obtenir le décollement des matériaux collés avec Aderfix gel, il faut:

1. Chauffer à plus de 200°C (méthode rapide).
2. Immerger les pièces dans du dyméthyl-formaldéhyde (toxique) ou de l'acétate d'éthyle (méthode lente).

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI:

Aderfix gel n'est pas toxique mais seulement irritant; par conséquent, il faut travailler dans des endroits aérés.

Le danger réside plutôt dans le fait qu'il colle rapidement.

Ainsi, en cas de contact avec la peau ou les yeux, laver immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un médecin.

Garder absolument hors de la portée des enfants.

CONSERVATION DU PRODUIT:

S'il est conservé dans un endroit sec et sombre, l'Aderfix gel a une validité minimum de:

- 6 mois à +20°C.
- 1 an à +5°C.