



meccanocar 411 00 15130-2855-Aderfix gel

Proprietà.

Meccanocar Aderfix gel è un adesivo cianoacrilato monocomponente, senza solventi, a presa rapidissima e indurimento a freddo.

A contatto di iniziatori anionici, Aderfix gel polimerizza velocemente; nella maggior parte dei casi le tracce d'umidità presenti sul supporto da incollare sono sufficienti ad innescare il processo di polimerizzazione.

La rapida polimerizzazione, associata ad un'ottima aderenza del polimero su numerosi supporti, rendono l'Aderfix gel insostituibile per l'incollaggio di quasi tutti i materiali.

Caratteristiche.

Base: Ethyl.
Viscosità (CPS): tixotropica.
Applicazioni: superfici porose ed irregolari.

Condizioni d'uso.

Per ottenere le migliori prestazioni con Aderfix gel occorre considerare che:

- Le superfici devono essere pulite e sgrassate.
- L'Aderfix gel è indicato anche dove esistano piccoli giochi o superfici porose.
- Stendere una sottile pellicola su una delle due parti ed assemblare subito esercitando una leggera pressione per qualche minuto.
- La polimerizzazione dell'Aderfix gel avviene per effetto dell'umidità presente sui supporti. Le condizioni ottimali sono: da 40% a 70% di umidità relativa. Non scendere al di sotto del 30%.
- Per incollaggi di grandi superfici è consigliabile depositare delle gocce a punti equidistanti piuttosto che un film.

Distacco del giunto adesivo:

Se si vuole ottenere il distacco dei materiali incollati con Aderfix gel occorre;

- Riscaldare oltre 200°C (metodo rapido).
- Immergere i pezzi in dimetilformaldeide (tossica) o in acetato di etile (metodo lento).

Precauzioni nell'uso:

L'Aderfix gel non è tossico ma solamente irritante; occorre pertanto lavorare in ambienti ventilati.

Il pericolo piuttosto è costituito dal fatto che incolli rapidamente.

Quindi, in caso di contatto con la pelle o con gli occhi, lavare subito ed abbondantemente con acqua e consultare un medico.

Tenere il prodotto assolutamente fuori della portata dei bambini.

Conservazione del prodotto:

l'Aderfix gel, se viene conservato in ambiente secco e buio, ha una validità minima di:

- 6 mesi a +20°C.
- 1 anno a +5°C.