

COLLETHYL (fluidité épaisse)

Référence 76-12

Colle instantanée mono-composants - cyanoacrylate. Durcit sous l'effet de l'humidité de l'air.

Domaines d'applications

Collage vertical et horizontal. Assemblage homogène et hétérogène. Colle épaisse, ne fait pas de fils.

Durcissement rapide.

Pour l'assemblage de métaux, matières plastiques mais tout particulièrement pour les élastomères (différents types de caoutchoucs).

De par sa consistance, convient pour surfaces poreuses.

Propriétés

- Très grande pureté : supérieure à 95%.
- Adhérence élevée avec une bonne résistance mécanique.
- Très bonne résistance au vieillissement et aux variations de température.
- Excellente résistance aux produits chimiques.
- Résistance moyenne au cisaillement (pour les métaux).
- Viscosité constante de la première à la dernière goutte.
- Sans solvants.
- Excellent rendement (jusqu'à 80 gouttes par gramme).



Caractéristiques techniques

Viscosité	1200 mPas
Base	Ester d'éthyle
Temps de prise	10-30 sec.
Mise en utilisation	24 heures

Jeu d'assemblage max.	0,15 mm
Résistance au cisaillement et traction	19 N/mm ²
Température d'utilisation (en continu)	-60 °C à +80 °C
Couleur	Transparent

Utilisation

Appliquer la colle cyanoacrylate directement depuis le flacon sur la zone de collage. Assembler les éléments et les maintenir assemblés pendant 10 à 30 secondes.

Pour accélérer la consolidation de l'assemblage, celui-ci peut être préalablement traité avec notre ACTIVATEUR POUR COLLES CYANOACRYLATES METAFLEX réf. 76-01.

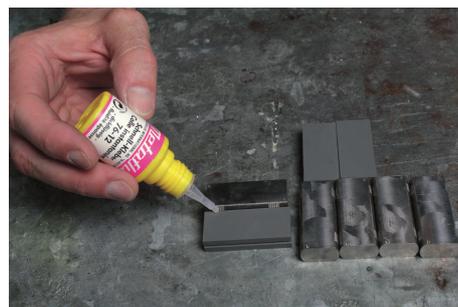
Recommandations

Veiller à ne pas laisser la colle entrer en contact avec la peau ou les yeux, ils seraient immédiatement collés.

Respecter les conseils d'utilisation mentionnés sur le flacon.



Existe en différentes viscosités pour applications diverses.



76-12