

COLLE CA SUPER-FLEX 2K

Référence 76-24

Colle instantanée bi-composants à base de cyanoacrylate. Super flexible.

Domaines d'applications

Spécialement conçu pour surfaces soumises à des chocs et à de fortes vibrations. Sa grande flexibilité garantit d'excellents résultats.

Excellentes propriétés adhésives et bon coefficient d'élasticité.

Colle (presque) tous les matériaux entre eux et les uns avec les autres : ▶ Métaux (acier, aluminium, inox) ▶ la plupart des plastiques (PVC, ABS, PC, PBT), ▶ Caoutchouc ▶ Liège
▶ Bois ▶ Papier ▶ Carton ▶ Tissus et cuir.

Propriétés

- Gel thixotrope (se rigidifie rapidement). Ne coule pas.
- Collage transparent de Plexiglas (PMMA).
- Application du produit à la verticale ou en position.
- Faible efflorescence (traces blanches).
- Reste flexible et élastique.
- Absorbe les chocs et les vibrations.
- La colle peut également être utilisée à des températures négatives jusqu'à -15°C.
- Permet de combler des fissures jusqu'à 6 mm.
- Usinable.
- Résiste à l'essence et au diesel.
- Non soumis à marquage. Non irritant.



Caractéristiques techniques du mélange (colle/activateur)

Base : Methoxyethyl Cyanoacrylate	Jeu d'assemblage max.	Jusqu'à 6 mm
Ratio de mélange 4 : 1	Résistance en température	- 40 °C jusqu'au + 80 °C, + 120 °C en pointe
Allongement Jusqu'à 200 %	Conservation :	12 mois
Densité Env. 1,18 / Env. 1,23	Stockage : Au frais et sec et à l'abri de la lumière	
Viscosité à 25°C mPa.s (1.5 rpm) 155 000 / 12 500	Couleur :	Transparent
Temps de prise : 5-6 minutes		
Durcissement final Environ 24 h		

Utilisation

Les surfaces à assembler doivent être propres, sèches et exemptes de graisse.

Fixer le tube mélangeur et extraire une petite quantité de colle.

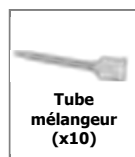
Appliquer l'adhésif FLEX CA-2C mélangé sur l'une des deux surfaces à assembler, sous forme de goutte ou de cordon, et assembler en moins d'une minute. Ne pas étaler.

Après application, maintenir le positionnement environ 5 à 60 secondes (selon le matériau). La résistance est optimale après 24 heures.

Recommandations :



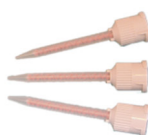
76-24



76-2201



10/20



Livré avec 3 tubes mélangeurs.

Egalement disponible : **76-22 COLLE CA-2K**

Données techniques :

Type de produit : **Colle cyanoacrylate 2K**

	Résistance manuelle
Bois de pin	3 minutes
Bois de hêtre	1 min. 30 - 2 minutes
Acier doux	1 minute
Acier inoxydable	1 minute
Aluminium	1 min. 30
ABS	45 secondes
Polycarbonate	1 minute
Plexiglas (PMMA)	1 minute

	Résistance au cisaillement et à la traction (ISO 4587)
Acier sablé	7,4 N/mm ²