

CYANOACRYLATE 388

• DESCRIPTION

L'adhésif Cyanoacrylate 388 est un adhésif mono-composant à base de Cyanoacrylate d'Éthyle à viscosité élevée (1 100 cps).

Conçu pour les unions à haute résistance. Il polymérise à grande vitesse par réaction avec l'humidité.

Recommandé pour le montage de pièces lisses et de surfaces planes.

• DONNÉES TECHNIQUES

Poids spécifique	1,08
Viscosité valeurs habituelles (cps)	1 100
Résistance à la traction (N/mm ²)	21
Séchage total (heures)	24
Point d'inflammation (°C)	>85
Durée de vie du produit à 5 °C (mois)	12
Orifice maximum à remplir (mm)	0,2
Rang de températures appropriées (°C)	-50°, +80°



• APPLICATION

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

Pour une meilleure adhérence, il est très important que les surfaces à unir soient ajustées au maximum.

Jeu recommandé (0,05 mm). Trop d'espace entre les parties à coller entraînera un séchage plus lent.

Appliquer une très fine couche d'adhésif sur une des parties. Unir et faire pression quelques secondes.

La vitesse de séchage du cyanoacrylate dépend du matériau des surfaces à coller.

L'accélérateur Seicar peut être utilisé pour augmenter la vitesse de séchage.

L'utilisation d'accélérateur est nécessaire pour les surfaces poreuses ou avec des trous. Certains plastiques requièrent l'utilisation du polariseur Seicar.

• TEMPS DE SÉCHAGE

Acier (dégraissé)	45 s.	Aluminium	10 s.	Néoprène	5 s.	Caoutchouc	10 s.	ABS	15 s.
PVC	15 s.	Carton	90 s.	Textile	15 s.	Cuir	15 s.	Papier	10 s.

Les cyanoacrylates requièrent de l'humidité environnementale pour commencer le processus de séchage.

Le séchage est plus lent dans les environnements à humidité faible. Les températures basses réduisent également la vitesse de séchage. Toutes les données concernant la rapidité de séchage ont été prouvées à 21 °C.

Arekson group, s.l. garantit la stabilité de ses produits durant une période de six mois.

L'efficacité de nos produits est basée sur des expériences pratiques et des recherches effectuées par le fabricant, néanmoins, celui-ci décline toute responsabilité quant aux travaux effectués, même conformément à ses indications, car le résultat définitif dépend dans tous les cas d'un ensemble de facteurs impondérables.

Arekson group, s.l. - www.arekson.com - info@arekson.com



AD0P21-25

CYANOACRYLATE 388

• RÉSISTANCE

Après 7 jours à 21 °C, il est sec pour résister à une température de 80 °C. L'union peut perdre une résistance de 30% par rapport à la résistance à 21 °C.

Les adhésifs cyanoacrylate Seicar ont une excellente résistance chimique à la plupart des huiles et des dissolvants, dont l'huile de moteur, essence au plomb, éthanol, propanol, fréon. Les cyanoacrylates Seicar ne sont pas résistants aux niveaux élevés d'humidité continue.

Résistance à la coupure sur plaques

Acier	N/mm ² 12 à 20 (psi) (1 745 à 2 900)
Aluminium	N/mm ² 5 à 15 (psi) (725 à 2 175)
ABS	N/mm ² 5 à 15 (psi) (725 à 2 175)
PVC	N/mm ² 6 à 15 (psi) (870 à 2 175)

Résistance à la Traction

Acier	N/mm ² 12 à 25 (psi) (1 740 à 3 625)
Bois	N/mm ² 5 à 15 (psi) (725 à 2 175)

• CONSERVATION

Conserver le produit dans son récipient, fermé, dans un lieu frais, sec et éloigné de l'action directe des rayons du soleil.

Stabilité optimale de conservation entre 2 °C et 7 °C.

La conservation à une température inférieure à 2 °C ou supérieure à 7° C peut nuire aux propriétés du produit.

Ne pas remettre le produit restant dans le récipient d'origine.

Arekson group, s.l. garantit la stabilité de ses produits durant une période de six mois.

L'efficacité de nos produits est basée sur des expériences pratiques et des recherches effectuées par le fabricant, néanmoins, celui-ci décline toute responsabilité quant aux travaux effectués, même conformément à ses indications, car le résultat définitif dépend dans tous les cas d'un ensemble de facteurs impondérables.

Arekson group, s.l. - www.arekson.com – info@arekson.com