

Fiche Technique - Cyanoacrylate 2243

Certifié ISO 10993-5 Médical

**Adhésif Rapide – Résistant aux chocs/Humidité/Haute températures –
Souple**

Propriétés du Monomère (liquide)

Base monomère :	Ethylester modifié
Couleur :	Noir
Viscosité à 25°C (mPa.s) :	240 - 360
Densité (g/cm ³) :	1,06
Point éclair (°C) :	85
Durée de vie dans le flacon d'origine non ouvert (Mois) :	9

Temps de prise (secondes)

Métal (Acier) :	40 - 65
Plastique (ABS) :	5 - 9
Élastomère (EPDM) :	5 - 9
Bois (Hêtre) :	> 60

Propriétés du Polymère (solide)

Résistance à la traction sur NBR (N/cm ²) # = rupture matériau :	# 62
Résistance au cisaillement sur Acier (N/mm ²) :	14 - 25
Plage de température (°C) :	- 55 / + 130
Soluble dans :	Acétone-Nitrométhane-Ethylacétate

Les informations contenues dans ce document reposent sur notre expérience et connaissance. Du fait de la diversité des applications et du nombre des éventuels facteurs d'influence, nous vous recommandons avant toute utilisation définitive de procéder à des essais de validation. Pour tout résultat obtenu par des tiers dont les procédés et les méthodes ne seraient pas soumis à notre contrôle, notre responsabilité ne pourra en aucun cas être engagée et de ce fait tout recours sera exclu.