

999 0040 COLLE CYANOLIT VERTE 201 LE TUBE

CYANOLIT 201

BASSE VISCOSITE POUR COLLAGE DES PLASTIQUES

CYANOLIT 201 et 202 est une colle cyanoacrylate très fluide de base éthyle. Elle est particulièrement recommandée pour le collage de matériaux par infiltration tels que le plastique, le caoutchouc.

PROPRIETES PHYSIQUES DU MONOMERE :

ASPECT : liquide incolore
VISCOSITE : 2 mPa.s
DENSITE : 1,05 g/cm³
POINT ECLAIR : (VASE CLOS) 83°C

PROPRIETES PHYSIQUES DU POLYMERE :

TEMPERATURE FUSION : 145°C
INDICE DE REFRACTION : (n_{20D}) 1,48
DENSITE : 1,2483 g/cm³
CONSTANTE DIELECTRIQUE : 3,4 (à 10 kHz)
RESISTIVITE VOLUMIQUE : 8,46.10¹² Ohm/cm

TEMPS DE PRISE (SECONDES) ET RESISTANCE MECANIQUE (N/mm²) :

SUBSTRATS	TEMPS DE PRISE	RESISTANCE EN TRACTION	RESISTANCE EN TRACTION CISAILEMENT
PVC RIGIDE	5-10	55 *	35,5
POLYCARBONATE	10-15	64 *	23,3
ABS	10-15	69 *	18,4
POLYAMIDE	15-20	-	8,1
CAOUTCHOUC	5-10	-	1,8 *
EPDM	5-10	-	6,5 *

* RUPTURE DU MATERIAU

STOCKAGE ET DUREE DE VIE :

12 mois à 21°C et au sec, à l'abri de la lumière, dans son emballage d'origine non ouvert. Les conditions optimales de stockage sont au réfrigérateur (2 à 8 °C).

Toutes nos indications reposent sur de sérieuses études en laboratoire et sur notre longue expérience. Elles ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité, vu la diversité des matériaux rencontrés sur le marché et les divers procédés d'application qui ne dépendent nullement de notre domaine d'influence. Nous vous conseillons

vivement de déterminer par des essais, sur vos matériaux et selon votre application spécifique, si le produit répond aux exigences que vous êtes en droit de demander.