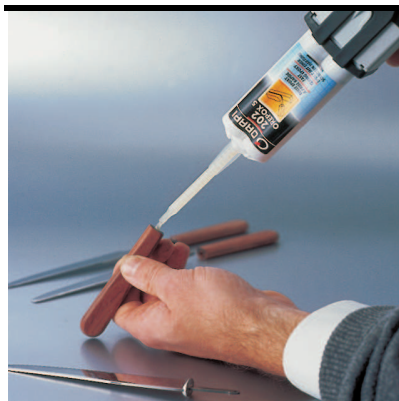




OREPOX 5

COLLE EPOXY TRANSPARENTE

COLLE A PRISE RAPIDE

DEFINITION

Colle époxy à prise rapide pour tous matériaux et notamment les collages ayant du jeu.

BENEFICES

Excellente stabilité dans le temps.
Propre, facile d'emploi.
Protège contre la corrosion.
Adhère sur la plupart des matériaux : métaux, verre, pierre, céramique, bois, plastiques rigides...
Pour le collage du PE et du PP, veuillez nous consulter.
Résiste aux chocs et à la traction.

DOMAINES D'APPLICATIONS

Collage et réparation tous matériaux.
Remplissage de cavités, ...
Collage rapide des pièces mal ajustées, jeu important ou variable.

CARACTERISTIQUES

Aspect	liquide visqueux incolore
Température de fonctionnement	-40 à +120°C
Viscosité	8 500 cP
Durée de vie en pot	5 à 10 minutes
Résistance à la traction DIN5383	22 N/mm ² après 24 heures
Résistance au cisaillement sur aluminium	20 N/mm ² maximum après 24 heures
Densité	1,15
Proportions du mélange	1/1
Module de Young	2 000 – 2 500 N/mm ²
T° transition vitreuse	50-60°C
Dureté shore D	65
Conductibilité thermique	0,30 W/m.K
Rigidité diélectrique	1,0 kV/mm

- 1/2

Etablissement principal

Parc Industriel de la Plaine de l'Ain - 225 allée des Cèdres - 01150 Saint-Vulbas - FRANCE
Tél. +33 (0)4 74 40 20 20 - Fax +33 (0)4 74 40 20 21 - www.orapi-maintenance.com

ORAPI® ne peut pas avoir connaissance de toutes les applications dans lesquelles sont utilisés ses produits et des conditions de leur emploi. ORAPI® n'assume aucune responsabilité quant : à la convenance de ses produits pour une utilisation donnée ou dans un but particulier, aux méthodes d'application sur lesquelles il n'a aucun contrôle. Les informations contenues dans la présente fiche technique ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour vérifier l'adéquation du produit à chaque application envisagée. L'utilisateur du produit décrit dans la présente fiche technique reste seul responsable de toutes les mesures qui s'imposent pour protéger les personnes et les biens contre tous risques pouvant résulter de la mise en œuvre et/ou de l'utilisation de ce produit. En conséquence, ORAPI® dénie toutes garanties implicites ou explicites, y compris les garanties liées à l'aptitude à la vente ou d'adéquation à un besoin particulier, résultant de la vente ou de l'utilisation de ses produits. ORAPI® dénie notamment toutes poursuites pour des dommages incidents ou conséquents quels qu'ils soient, y compris les pertes financières d'exploitation.

MODE D'EMPLOI

Température d'application : +5 à +40°C.
Mélanger soigneusement les deux constituants.

Le mélange est automatique avec les seringues 50 ml : elles nécessitent l'utilisation d'un pistolet.

La colle mélangée doit être utilisée dans les 3 minutes.

Appliquer l'adhésif de façon homogène de manière à combler parfaitement le jeu, sur des surfaces propres et sèches.

Pour le nettoyage, nous vous préconisons l'utilisation du NETTOYANT 3141.

Tenir sous pression le temps du collage : 5 à 10 minutes.

La tenue mécanique maximum est obtenue après 24 heures.

EMBALLAGES

Seringue 28 g	Réf. 1202 E1	x 12
Seringue 50 ml	Réf. 1202 E3	x 6
Pistolet seringue 50 ml	Ref 700000	x 1
Mélangeur seringue 50 ml	Ref 700001	x 1
Kit 1 kg	Réf. 1202 K7	x 2

INFORMATIONS ORAPI

Existe en version semi rapide :	201 – OREPOX 30
Existe en version chargée acier :	210 - ORAMETAL A
Existe en version chargée aluminium :	212 - ORAMETAL F