

LUBRISEAL RTV 103 ACETIQUE ROUGE

ETANCHEITE – COLLAGE – HAUTE TEMPERATURES

AVANTAGES

- Elastomère de hautes performances industrielles.
- Il est isolant électrique et conducteur thermique.
- Bonne adhérence sur tous les matériaux : bois, agglo, liège, plâtres, verre, métaux, PVC, inox...
- Résistant aux huiles, graisses, solvants aliphatiques, humidité, acides dilués.
- Grande flexibilité, résiste aux vibrations.
- Excellente stabilité dans le temps.
- Economique : il s'utilise en cordon ou couche mince (une cartouche permet de faire plus de 16 m de joint : diamètre 5 mm).



DEFINITION

Mastic - colle souple mono composant à base de silicones (acétiques), pour le collage, le transfert thermique, l'isolation (électrique et phonique) et l'étanchéité sur tous matériaux.

MODE D'EMPLOI

Prêt à l'emploi.

S'utilise à l'aide d'un pistolet à main ou pneumatique.

Température d'application : +5 à +40°C.

Appliquer l'adhésif, en couche mince pour du collage, sur des surfaces propres et sèches.

Laisser à l'air quelques secondes avant d'assembler.

Pour de l'étanchéité de carter, le cordon peut être d'épaisseur variable et jusqu'à 10 mm.

Serrer le joint légèrement dans un premier temps pour le mettre sous contraintes ; serrer définitivement le joint après 24 ou 48 heures selon son épaisseur.

Pour obtenir un joint non adhérent, pulvériser un peu d'ORATEN sur les surfaces.

Pour une adhésion plus forte : utiliser notre PRIMAIRE 4004.

CARACTERISTIQUES

Aspect :	pâte thixotrope rouge brique
Odeur :	vinaigre
Température de fonctionnement en pointe :	
15 minutes	-65 à +350°C
15 heures	-60 à +320°C
100 heures	-55 à +300°C

CARACTERISTIQUES (SUITE)

Température de fonctionnement en continu :

-50 à +250°C

Dureté : 35 à 45 Shore A

Pelliculation : 10 minutes

Vitesse de polymérisation : 2 à 5 mm/24 heures

Allongement à la rupture : 500%

Reprise élastique : supérieure à 70 %

Adhésion : quasi immédiate

Tenue définitive : 24 heures

Rigidité diélectrique : 23,3 Kv/mm

DOMAINE D'APPLICATIONS

Entretien et construction en bâtiment extérieur comme intérieur (étanchéité et collage des tuiles par exemple).

Collage et étanchéité des coffrets électriques, des lampes... Isolation des fils électriques.

Tous vos joints : fours, appareils chauffants...

Etanchéité de couvercles, de carters, usinés ou non, même avec des jeux importants fonctionnant à températures élevées.

Collage et étanchéité sur pièces mécaniques soumises à des températures entre 250 et 310°C.

EMBALLAGE

Cartouche 310 ml	Réf. 1103 C3	x 12
Tube 100 g	Réf. 1103 T3	x 12

FT103/ Indice 10 – 29/11/2018

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.