TECHNICAL DATA SHEET
ASSEMBLE

JOINT BLEU AUTO 102

Blue automotive sealant adhesive

MADE IN FRANCE



ADVANTAGES

- High flexibility and vibration resistance.
- Excellent stability over time.
- Good adhesion on all materials (wood, chipboard, cork, plaster, glass, metals, PVC, stainless steel, etc.).

DEFINITION

Single-component elastic sealant-adhesive based on silicones (acetic), for bonding and sealing on all materials. Joint bleu auto is highly resistant to oils, greases, aliphatic solvents, humidity, and diluted acids. Additionally, this product is economical; it can be used as a bead or a thin layer (one cartridge can produce more than 16 m of joint at a 5 mm diameter).

DIRECTION FOR USE

Ready to use - Application temperature: +5 to +40°C.
To be used with a manual or pneumatic gun.

1. Apply the adhesive in a thin layer for bonding on clean and dry surfaces.
2. Allow to air for a few seconds before assembling.
3. For casing sealing, the bead can be of variable thickness and up to 10 mm.
4. Tighten the joint slightly at first to place it under stress; tighten the joint permanently after 24 or 48 hours depending on its thickness.
5. To obtain a non-adherent joint, spray a little ORATEN on the surfaces.
6. For stronger adhesion: use our PRIMAIRE 4004.

CHARACTERISTICS

Appearance:	Blue thixotropic paste
Odor:	Vinegar
Operating temperature:	-65 to +250°C
Hardness:	15 to 25 Shore A
Skin formation:	10 minutes
Curing speed:	2 to 5 mm/24 hours
Elongation at break:	600%
Elastic recovery:	Greater than 70%
Adhesion:	Almost immediate
Final set:	24 hours

Version 14. 26/03/2026

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.

TECHNICAL DATA SHEET
ASSEMBLE

MADE IN FRANCE

JOINT BLEU AUTO 102

Blue automotive sealant adhesive

APPLICATION

Bonding and sealing of electrical boxes, lamps...
Insulation of electrical wires.
All types of joints.
Sealing of covers, oil pans, machined or non-machined, even with significant gaps.

STORAGE

18 months in its original closed packaging in a dry place between 5 and 25°C.

HYGIENE AND SAFETY

Avoid contact with eyes.
Keep out of reach of children.

PACKAGING

Cartridge 310ml	ref.1102C3
Tube 100g	ref.1102T3

Version 14. 26/03/2026

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.