

NOTICE DE COLLAGE

La disparition des gouttières (jets d'eau) dans la conception des automobiles et des cabines de camions pour des raisons de facilité de fabrication et, en même temps, d'amélioration de l'aérodynamisme a induit une nouvelle technique de fixation des déflecteurs par collage sur le pavillon.

NOVIPLAST a réalisé avec des carrossiers industriels, ses premiers collages avec du mastic polyuréthane dès 1994.

Depuis cette date, plus de 100 000 déflecteurs NOVIPLAST collés circulent en Europe.

2 RÈGLES À RESPECTER

1) LA TEMPÉRATURE

Ne pas travailler en dessous de 12°C. Pour mémoire, il faut savoir que, en dessous de 8°C, le polyuréthane reste inerte pour sa prise, la polymérisation ne s'opérant que par apport d'humidité ambiante et de température.

2) LA PROPRETÉ

Aucune adhérence n'est possible sur un support sale, gras ou poussiéreux. Une propreté parfaite est une garantie pour un collage performant.

CARACTERISTIQUES DU MASTIC POLYURETHANE SIKAFLEX 252

Densité : 116

Dureté shore : ca 55

Vitesse de polymérisation à 20° : 4mm/jour

Température de service : - 40° à + 90°

Performance mécanique sur polyester : environ 30 kg/cm²

Flexibilité : 300%

CARACTERISTIQUES DU PRIMAIRE SIKA CLEANER 205

(promoteur d'adhérence s'utilisant comme primaire et dégraissant)

Densité : 0.79

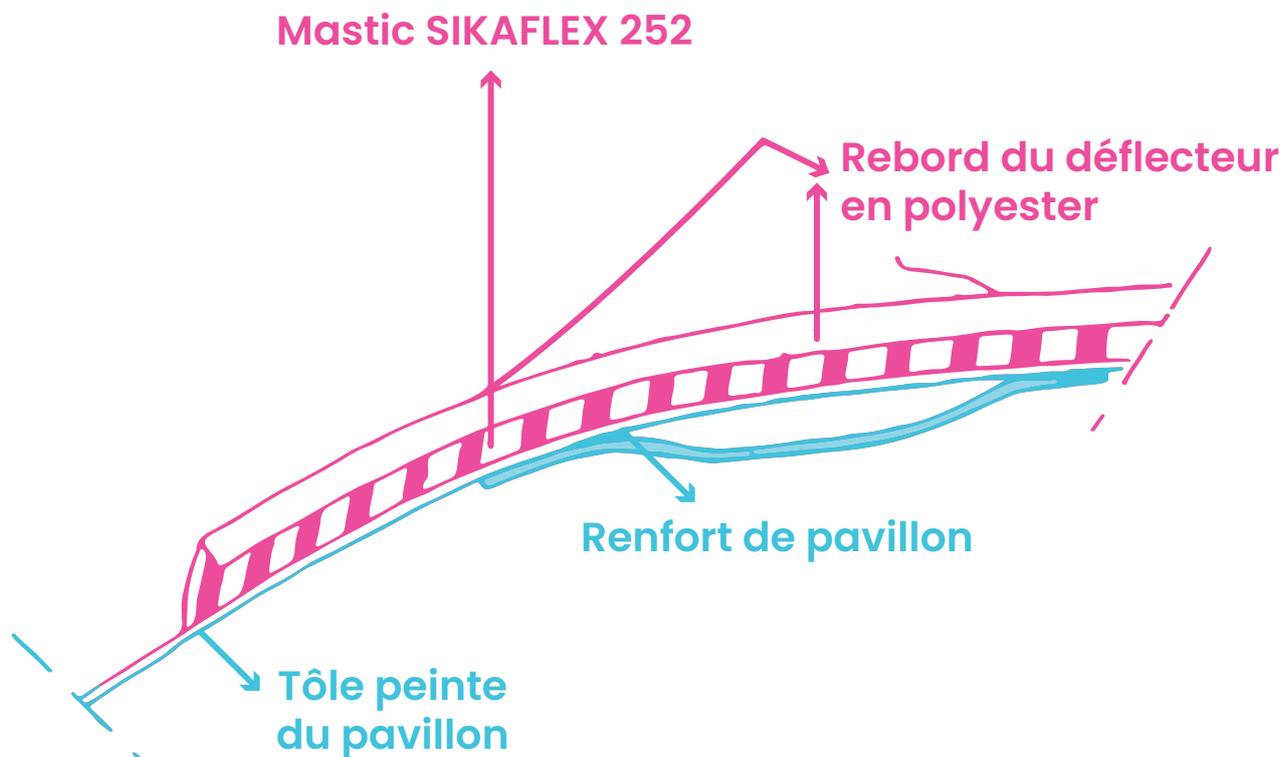
Consommation : 20 à 50g/m²

Temps de séchage : 2 à 5 mn

Température d'utilisation : + 5° à 35°

CONSOMMATION

Un cordon de mastic extrudé de 9 mm de diamètre permet un joint de collage de 3x20 sur 5 mètres linéaires.



REMARQUES

Il est indispensable que le mastic polyuréthane ait une épaisseur suffisante pour pouvoir se comporter comme un élastomère.

Si on bride le déflecteur avec une sangle, il faut veiller à ne pas chasser le mastic par une pression trop importante qui aurait pour effet de plaquer le déflecteur sur la tôle du pavillon.

⚠ IL FAUT LAISSER POLYMÉRISER AU MINIMUM 10 HEURES AVANT DE LIVRER LE VÉHICULE.



Modèles brevetés et déposés
Tél : 03 86 37 37 97 | E-mail : contact@novi-plast.com