Consommables > Colle, silicone et produit de maintenance > Produits de maintenance > Etanchéité raccords

Adhésif anaérobie de fixation haute résistance RA-38 | BOSTIK

Réf. : BOS118 Page catalogue : N999

Vendu par 1 12



Adhésif anaérobie monocomposant vert à haute résistance et moyenne viscosité pour la fixation d'assemblages cylindriques métalliques.

L'adhésif anaérobie de fixation Bostik Born2Bond RA-38 est un produit monocomposant de qualité industrielle conçu pour le collage et le scellement d'assemblages cylindriques métalliques. Présentant une couleur verte et une moyenne viscosité comprise entre 2 000 et 3 000 mPa.s, cette solution technique offre une alternative ou un complément rentable aux procédés d'assemblage mécanique classiques en assurant un contact optimal et une connexion cohésive durable entre les surfaces. Une fois polymérisé en milieu anaérobie entre les pièces métalliques, il empêche efficacement les fuites, la corrosion de contact ainsi que le desserrage ou les défaillances sous l'effet des chocs, des charges dynamiques et des vibrations.

Formulé à base de technologie acrylique, il développe une force de transmission élevée avec une résistance au cisaillement supérieure à 25 N/mm² et une excellente tolérance à l'huile de 20 N/mm² sur acier doux. Polyvalent, il convient aussi bien aux métaux actifs qu'aux métaux passifs et s'avère recommandé pour combler un jeu allant jusqu'à 0,15 mm, tout en tolérant un jeu maximal de 0,2 mm. Son temps de prise initial est extrêmement rapide, affiché à moins de 10 minutes à 20 degrés sur acier doux, et peut descendre sous les 5 minutes avec l'utilisation d'un activateur approprié. Sa plage de températures d'utilisation s'étend de -55 degrés à 150 degrés, répondant parfaitement aux exigences de la fabrication d'engrenages, de la construction de machines, du montage de roulements ou de la fixation d'arbres de transmission.

POINTS FORTS

fixation haute résistance pour assemblages cylindriques métalliques soumis aux vibrations

Flacon de 50 gr

Sans pictogramme de DANGER.

INFORMATIONS RSE

Matière principale	Acrylique
Matière secondaire	Métal