

avril 2016

# ITW Spraytec

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Maintenance](#)

## Pâte Antigrip-RG de Jelt



ITW Spraytec lance sous sa marque Jelt la pâte Antigrip-RG qui se

présente comme une solution haut de gamme à tous les problèmes d'usure et de grippage des ensembles liés, comme les mécanismes et les raccords filetés soumis à des conditions extrêmes d'utilisation en termes de température, de pression, de vibration et d'humidité.

Composée de particules de graphite, de cuivre et d'aluminium, cette nouvelle pâte résiste à des températures comprises entre  $-180^{\circ}\text{C}$  et  $+1100^{\circ}\text{C}$  ainsi qu'aux environnements chimiques agressifs (solutions alcalines, acides, vapeur, eau, sel). De par sa formulation et sa texture spécifiques, elle supprime tout contact métal-métal et forme une barrière de protection longue durée contre l'usure, permettant ainsi un allongement significatif de la durée de vie des pièces, même soumises à de fortes contraintes. Elle permet ainsi de prévenir l'usure prématurée des métaux peu à fortement alliés, comme le titane, l'acier ou le magnésium. Grâce à sa tenue élevée, elle apporte par ailleurs une excellente étanchéité en remplissant les cavités et les irrégularités des éléments sur lesquels elle est appliquée. Dotée d'une triple fonction anti-corrosion, anti-usure, anti-grippage, elle contribue ainsi à réduire les coûts de maintenance (pièces et main d'œuvre) dans de nombreux domaines d'activité.