

ITW Spraytec

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

Graisse Sapphire 2 haute performance pour roulements

Formulée à base d'un savon multi-complexe et d'un épaississant de dernière technologie, la graisse longue durée Sapphire 2 Rocol distribuée par ITW Spraytec a été conçue pour assurer la lubrification et la protection de tous les types de roulements (à billes, à rouleaux et simples) et paliers lisses supportant des charges moyennes à lourdes. Spécialement développée pour fournir des performances très élevées en extrême pression (> 800 kg au test 4 billes) et être utilisée dans une large plage de températures (de -30°C à +150°C), cette graisse est totalement adaptée aux roulements à déplacement lent fonctionnant dans des conditions extrêmes (effets de choc, environnements humides...). Elle est donnée pour tripler leur durée de vie et allonger significativement les intervalles de lubrification.

Physiquement, la Sapphire 2 est une graisse homogène de couleur bleue – meilleure visibilité – disponible en plusieurs grades de viscosité pour répondre aux différentes configurations. Elle existe ainsi en grade NLGI 2 pour une application classique par un pistolet à graisse ou une pompe à fût, en grade NLGI 1 un peu plus malléable pour faciliter l'usage du pistolet ou de la pompe, en particulier lorsque le graissage est effectué à distance par une tuyauterie, et en grade NLGI 000, une version semi-fluide développée pour les boîtes de vitesse et les systèmes de lubrification centralisée. Elle est conditionnée en tube de 400 g, en pot de 5 kg, en seaux de 18 et 50 kg et en fût de 185 kg.

