

Flexitallic®

Style



AVANTAGES

- ➡ Prévient les problèmes de corrosion de brides sur matériel neuf et ancien.
- ➡ Apporte un excellent niveau d'étanchéité.
- ➡ Possède une excellente résistance mécanique.
- ➡ Installation, positionnement et identification aisée.

CONSTRUCTION-COMPOSITION

Son **anneau centreur « intelligent »** permet en plus d'une identification immédiate du joint un centrage simple et rapide. Son **revêtement spécial à base de PTFE** lui confère une excellente inertie chimique.

Un **FLEXITALLIC Style MRGH revêtu SUPRANITE® PG50**. Constitué d'une âme métallique striée par usinage revêtu de part et d'autre de **SUPRANITE® PG50**, il apporte au **FLEXITALLIC Style FRG** une excellente résistance mécanique ainsi qu'un haut niveau d'étanchéité (supérieur aux joints spiralés standards).

Son anneau intérieur en **SUPRANITE® PG XS C** lui permet de s'adapter aux surfaces de brides présentant des traces de corrosion. Il protège ainsi la portée corrodée en empêchant tout contact avec le fluide.

DOMAINES D'APPLICATIONS

Le joint **FLEXITALLIC® Style FRG** a été spécialement développé afin de s'adapter aux problèmes de corrosion rencontrés au niveau des assemblages à brides sur les process agressifs (offshore, acide fluorhydrique, eau de mer...).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Le **joint FLEXITALLIC Style FRG®** est disponible aussi bien pour les brides normalisées que pour vos brides spéciales.

Dimensions des Brides Normalisées

**Du DN15-1/2" au DN600-24"
Du PN20-série 150lbs au PN420-série 2500lbs**

Les joints sont disponibles aussi bien pour les brides normalisées que pour les brides spéciales.

LA GAMME FLEXITALLIC Style FRG



FRG-RJ



FRG-HF



FRG-FS

Joint FLEXITALLIC® Style FRG-RJ.

Il est constitué d'un **joint monobloc FLEXITALLIC® Style RTJ** muni d'un **anneau intérieur MRGH revêtu de SUPRANITE® PG XS C**. Il permet de solutionner efficacement les problèmes de corrosion sur les brides RTJ.

Joint FLEXITALLIC® Style FRG-HF.

Sa peinture réactive à l'acide fluorhydrique et son élément d'étanchéité **MRGH** revêtu de graphite **FLEXICARB®** apporte la réponse aux problèmes de corrosion sur process HF.

Joint FLEXITALLIC® Style FRG-FS.

Son revêtement en **SUPRANITE® VO1** confère au dernier né de la gamme une sécurité feu ainsi qu'une inertie électrochimique qui en fait la solution pour les problèmes de corrosion les plus ardu.

Pour plus d'informations, contactez nos services avec les coordonnées ci-dessous ou en flashant ce QR-CODE :



INDUSTRIES CONCERNÉES



Exploration-Production



Engrais



Chimie



Pétrochimie - Raffinage



A FLEXITALLIC COMPANY

31-33 Rue de Mogador // 75009 Paris

Tel : +33 1 48 88 88 88 - Mail : siem@supranite.com - Web : www.siem.fr

Photos et visuels non contractuels.

Les renseignements indiqués ici sont donnés à titre indicatif et susceptibles d'être modifiés sans préavis.

N'étant pas maître du montage, SIEM SUPRANITE ne peut être tenue responsable de la mise en oeuvre des produits.

N°130828.302 Rev D