

# Flexitallic®

## Style CG

### AVANTAGES

-  Une reprise élastique inégalée grâce à son profil et son feuillard spécifique en « V » profond.
-  Une construction adaptable à vos assemblages.
-  Peut être utilisé au contact métal / métal.
-  Permet une identification immédiate avec son anneau extérieur.

### CONSTRUCTION-COMPOSITION

Le joint **FLEXITALLIC Style CG** est constitué d'une partie spiralée et d'un anneau extérieur. L'étanchéité est réalisée par la partie spiralée.

L'**anneau extérieur** permet d'assurer une grande précision lors du montage.

Il agit comme un limiteur de compression et permet une identification rapide du **FLEXITALLIC** grâce au marquage et code couleur API. Les joints **FLEXITALLIC Style CG** sont disponibles en construction « **LS** » à basse pression d'assise.

### DOMAINES D'APPLICATION

Les joints **FLEXITALLIC Style CG** sont utilisés sur les brides à face plate ou à face surélevée pour des classes de pression de préférence inférieures au PN100/ classe 600 lbs. Au-delà, on préférera l'utilisation de joints **FLEXITALLIC Style CGI**.

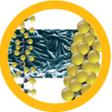
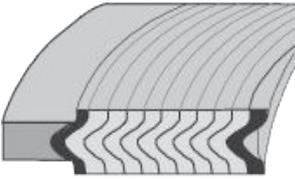
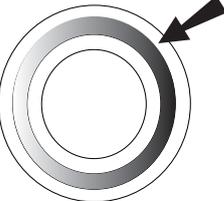
### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Pression Maximale	PN 100 Classe 600
Température Maximale d'Utilisation	1000 °C (*)
Disponible selon normes	ASME B 16.20, EN 12560-2-M, EN 1514-2...

(\*) avec une insertion SUPRANITE V01 et les matériaux adaptés.

### MATÉRIAUX UTILISÉS

Nous sélectionnons les matériaux en fonction des conditions de service et des fluides en présence :

INSERTION	FEUILLARD	ANNEAU Extérieur
 PTFE  FLEXICARB  Supranite V01  Supranite NGN 02 AS SI	 <b>Aciers Inoxydables, 304, 304 H, 304 L, 177 PH, 316 L, 316 Ti, 321, 347. Monel, Titane, Inconel 600, Inconel 625, Incoloy 825, Hastelloy B2/B3, Hastelloy C 276, Nickel, Alloy 20...</b>	 <b>Acier doux avec revêtement anti-corrosion.</b> <b>Matériaux disponibles : Aciers inoxydables, 304, 304L, 310, 316, 316L, 3216 Ti, 321, 409, Monel, Titane, Inconel 600, Inconel 625, Hastelloy B2/B3, Hastelloy C276, Nickel, Alloy 20</b> <b>Un marquage par code couleur suivant API de nos produits permet d'identifier la nature du feuillard et de l'insertion.</b>

### INDUSTRIES CONCERNÉES

-  Nucléaire
-  Énergie
-  Pétrochimie Raffinage
-  Chimie
-  Pharmaceutique
-  Alimentaire
-  Construction Navale
-  Papeteries
-  Engrais
-  Métallurgie

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



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.