

Flexitallic®

Style CR

AVANTAGES

- ↪ Une reprise élastique incomparable.
- ↪ Travail au contact métal / métal.
- ↪ Une résistance mécanique élevée.
- ↪ Adaptable sur tout type de face de bride (RF, RTJ...).
- ↪ 30 ans de retour d'expérience sur les applications et process les plus critiques (vapocraqueurs, hydrocraqueurs, fours...).



CONSTRUCTION-COMPOSITION

Le joint **FLEXITALLIC® Style CR** se compose d'un anneau porteur en acier forgé dans lequel sont usinés deux logements (un sur chaque face) à l'intérieur desquels sont insérés des **joints spiralés FLEXITALLIC Style R**.

L'anneau porteur résiste à de très fortes contraintes de serrage et les deux **joints spiralés Style R** apportent une restitution élastique indispensable pour les assemblages soumis à de fortes sollicitations.

Le joint **FLEXITALLIC® Style CR** a été conçu pour être monté sur les installations où la moindre fuite est gravement pénalisante (arrêt de production, risque d'incendie, produits toxiques,...).

DOMAINES D'APPLICATIONS

Les joints **FLEXITALLIC® Style CR** peuvent être utilisés sur des brides à faces plates ou surélevées mais également sur des brides à faces RTJ ou des configurations non normalisées et ce, sans nécessiter de modification de l'assemblage.

Le joint **FLEXITALLIC® Style CR** constitue la solution toute indiquée pour fiabiliser les assemblages RTJ présentant des problèmes d'étanchéité.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Température de Service Maximum (*)	jusqu'à 1000°C
Pression Maximum	> 500 Bar

(*) : Température maximum en service obtenue avec une insertion en SUPRANITE® V01

INDUSTRIES CONCERNÉES



Pétrochimie - Raffinage



Chimie



Énergie



Engrais

Les joints **FLEXITALLIC® Style CR** ont été utilisés avec succès dans le raffinage, les industries pétrochimiques et chimiques pour l'étanchéité de brides et d'appareils à problèmes (réacteurs, fours, échangeurs...).



Le design des **FLEXITALLIC® Style CR** est effectué pour chaque application, en fonction des conditions de service de votre application, des fluides en présence et des dimensions de votre assemblage.

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



N°130829.301 Rev D