

Flexitallic®

Style R

AVANTAGES

- ➔ Une reprise élastique inégalée par son profil et son feuillard spécifique en « V » profond.
- ➔ Une construction adaptable à vos assemblages.
- ➔ Capable d'assurer l'étanchéité sous les conditions les plus sévères (500 Bar et 1000 °C (*)).

CONSTRUCTION-COMPOSITION

Le joint **FLEXITALLIC Style R** est constitué d'un enroulement en spirale d'un feuillard métallique en «V» profond et d'une insertion souple. Les diamètres intérieurs et extérieurs sont renforcés par plusieurs spires métalliques, sans insertion, fixées par un nombre adapté de points de soudure.

Les joints **FLEXITALLIC Style R** sont disponibles en construction « LS » à basse pression d'assise.

DOMAINES D'APPLICATION

Les joints **FLEXITALLIC Style R** sont utilisés sur les brides à emboîtement double sur les jonctions corps/chapeau de vannes etc...

Pour les applications les plus spécifiques, les joints **FLEXITALLIC Style R** peuvent être réalisés avec un essai de compression afin d'autoriser le travail au contact métal / métal.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Pression Maximale d'Utilisation	> 500 Bars (**)
Température Maximale d'Utilisation	1000 °C (***)

(*) Température et Pression non associées.

(**) Consultez notre Bureau d'Etudes pour les pressions élevées.

(***) avec une insertion SUPRANITE V01 et un feuillard métallique adapté.



INDUSTRIES CONCERNÉES



Nucléaire



Métallurgie



Engrais



Papeteries



Construction Navale



Alimentaire



Pharmaceutique



Chimie



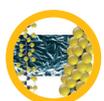
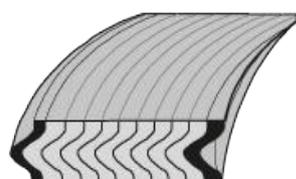
Énergie



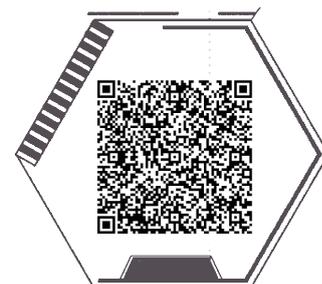
Pétrochimie Raffinage

MATÉRIAUX UTILISÉS

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

INSERTION	FEUILLARD
 PTFE	 <p>Aciers Inoxydables, 304, 304 H, 304 L, 17.7 PH, 316 L, 316 Ti, 321, 347. Monel, Titane, Inconel 600, Inconel 625, Incoloy 825, Hastelloy B2/B3, Hastelloy, C 276, Nickel, Alloy 20...</p>
 FLEXICARB	
 Supranite V01	
 Supranite NGN 02 AS SI	

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



N°130920.301 Rev E