

Lastre in fibre sintetiche compresse FASIT

Gamma prodotti

FASIT 202	Fibre di cellulosa, NBR
	Giuntura economica, idonea per carburanti, olii vegetali ed animali, lubrificanti, gas, acqua calda e fredda. Pressione e temperatura di esercizio contenute.
FASIT 205	Fibre sintetiche, NBR
	Indicata per la tenuta di gas, olii, carburanti, alcoli, glicoli, acqua e soluzioni acquose, acidi ed alcali deboli. Pressione e temperatura di esercizio moderate.
FASIT OIL	Fibre aramidiche, NBR
	Idonea per gas, olii, refrigeranti, alcoli, glicoli, soluzioni acquose, acidi organici ed alcali deboli. Vapore sino a 150°C. Pressioni e temperature medie.
FASIT OMNIA	Fibre aramidiche, NBR
	Materiale di alta qualità per impieghi generali: olii, carburanti e solventi, gas, refrigeranti, alcoli, glicoli, soluzioni acquose, acidi organici e basi deboli. Vapore sino a 200°C. Idoneo per la maggior parte delle applicazioni con tubolature ed apparecchiature nell'industria petrol-chimica, chimica, produzione di energia ed alimentare.
FASIT KEMIT	Fibre aramidiche, CSM
	Giuntura indicata per la tenuta di sostanze chimicamente aggressive: soluzioni alcaline forti quali ammoniaca concentrata sino a 140°C e soda caustica concentrata sino a 80°C, vari tipi di acidi, alcoli, glicoli, soluzioni acquose e vapore sino a 200°C. Poiché non contiene pigmenti, il materiale è suggerito per impieghi con fluidi ad alta purezza.
FASIT 400	Fibre aramidiche, grafite lamellare, NBR
	Le lamelle di grafite in questa giuntura permettono a strati di materiale di scivolare gli uni su gli altri, limitando la formazione di fessurazioni dopo

l'indurimento della componente elastomerica. La guarnizione presenta così superiore elasticità ed alta temperatura. Suggerita per vapore sino a 250°C, olii, carburanti, acidi organici e basi deboli.

**FASIT 400
armata**

Fibre aramidiche, grafite lamellare, NBR, rete di acciaio

L'armatura metallica permette maggiore compressione di serraggio e riduce il creep ad alta temperatura. La giuntura risulta quindi raccomandata per severe condizioni termiche e meccaniche. Idonea con vapore sino a 250°C, olii, carburanti, collettori di scarico gas combustibili.

**FASIT
STEAM**

Fibre minerali bio-solubili, fibre aramidiche, NBR

Impieghi in presenza di cicli termici e vapore saturo o surriscaldato sino a 300°C. Scambiatori di calore, caldaie. Idonea anche per olii, combustibili e molti solventi.

FASIT HT

Fibre inorganiche, fibre aramidiche, NBR

Le speciali fibre inorganiche consentono l'impiego di questa giuntura a temperature anche molto elevate, in presenza di gas, carburanti, olii, acidi inorganici ed organici deboli, vapore sino a 250°C.

**FASIT
EXCEL**

Fibre aramidiche, NBR

Giuntura di qualità superiore, raccomandata per impieghi in condizioni di esercizio severe, con shock termici e meccanici. Adatta per apparecchiature operanti a pressioni molto elevate, flange ANSI e DIN, compressori, pompe. Idonea per olii, carburanti, freon ed agenti refrigeranti in genere, alcoli, acidi e basi deboli. Vapore sino a 250°C.

**FASIT
CarboFiber**

Fibre di carbonio, fibre aramidiche, NBR

Giuntura di qualità superiore, che fornisce prestazioni di tenuta eccellente a temperature elevate.