

FICHE TECHNIQUE

REFERENCE : FEUILLE A JOINT GRAPHITE RENFORCEE PAR TOLE LISSE

PROPRIETES	VALEURS
Composition	Graphite pur à 98% renforcée par une tôle 0.1mm inox 316L
Revêtement	Anti-adhérent 2 faces
Couleur	Noir
Utilisation	Joint pour applications sévères en pression et en température Hydrocarbures, air, eau, gaz Excellente résistance aux produits chimiques Acides (sauf certains oxydants forts) Huiles, solvants, bases, cryogénie
Température maxi	550 °C * en milieu oxydant 700 °C en milieu inerte
Pression maxi	150 bars *
Densité	1,50
Compressibilité ASTM F36A	40 %
Reprise élastique ASTM F36A	≥ 20 %
Charge de rupture	20 Mpa

* Les indications de température et de pression ne peuvent être associées.
Elles sont mesurées sur une épaisseur de 2 mm

Format standard ... 1500 x 1500
Epaisseurs fabriquées ... 0,4 à 5mm
Tolérances sur dimensions +50 -0
Tolérances sur épaisseur ±10%