

# Joint Multiservice

**Phocegraph  
Sans picot**

**Ref: Unigraph 500**



PLAQUES A JOINTS :

## LA NOUVELLE GENERATION DE FEUILLE A JOINT

**UNIGRAPH** ® est la nouvelle frontière des Plaques de Substitution à l'amiante. Produit Homogène, elle est réalisée en combinant le Graphite et de couches multiples spéciales techno polymère pour Haute Température, par process en discontinu, d'un traitement breveté, confère un produit de flexibilité, de stabilité, et une excellente résistance, en maintenant la facilité de découpe.

En outre, le graphite présent dans la plaque permet une utilisation, pour une gamme variée de produits chimiques (pH 0-14), application vapeur saturée, eau surchauffée, gaz, fuel, (Tableau de compatibilités à votre disposition) jusqu'à des températures de 450°C en continue, et à des températures de -196°C (Domaine Cryogénie).

Valeur P X T, identique de l'épaisseur 1 à 3 MM.  
Film anti-adherent.

**UNIGRAPH** ® offre des valeurs de relaxation, inférieur à 10/12% jusqu'à des températures de 450°C, tout en maintenant ses performances. Plaque à Joint Multiservice.

**UNIGRAPH** ® permet des cycles thermiques en alternance, les valeurs de relaxation se maintiennent, une constante est obtenue. Le joint peut être utilisé en condition de haute température, soit 400/450°C en continue. (Tableau des spectres, pressions et températures associées indiquées en suivant).

### HOMOLOGATION : KTW

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES ASTM

Température maxi de fonctionnement	+ 450 °C
Température maximale	+ 650 °C
Température maximale en atmosphère neutre et réduite	+ 850°C
Pression maximum	100 BAR
Densité spécifique	1.15 GR/CM <sup>3</sup>
Compressibilité astm f36	32-36 %
Retour élastique astm f36	18-25 %

**Format des  
Plaques en mm**

**1500 x 1500**

**Epaisseurs  
0.5 à 5.00 mm**

**Test effectué dans des  
conditions optimales  
Sur épaisseur de 1.50 mm.  
Les informations sont  
indicatives et  
n'engagent pas la respon-  
sabilité de la société.**