

Feuille ESN660®



Description

Feuille pressée à base de fibres et liant élastomère :
- Fibres minérales et synthétiques (aramide),
- Le liant est un mélange de NBR et de NR.

Applications

ESN660® est idéale pour les applications non critiques.

ESN660® est utilisable pour les étanchéités eau et produits chimiques faiblement agressifs.

Format des feuilles

Epaisseurs	mm	0,5 / 1,0 / 1,5 / 2,0 / 3,0
Format	mm	1500 x 1500
Autres formats sur demande		

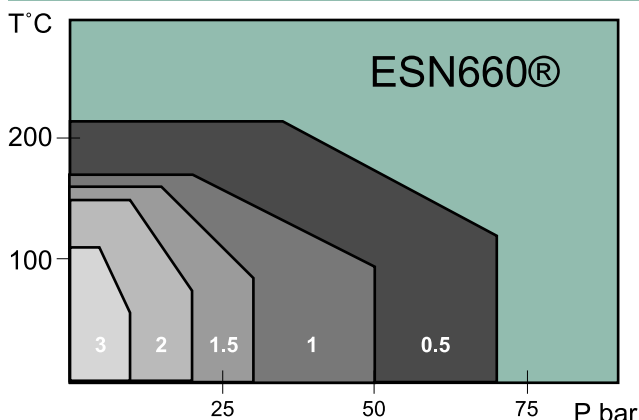
Caractéristiques selon ASTM⁽¹⁾

Densité	1,81	g/cm ³
Résistance à la traction	8	N/mm ²
Compressibilité	10	%
Mémoire élastique	54	%
Température maximale	210	°C
Pression maximale	70	bar
Perméabilité au gaz	0,1	mL/min
ASTM oil 3, augmentation de l'épaisseur après 5h à 150°C	17	%
ASTM fuel B, augmentation de l'épaisseur après 5h à 150°C	10	%
Pression d'assise	180	bar
Coefficient de serrage	3,5	

(1) Sur plaque épaisseur 1,5 mm



Diagramme d'utilisation pression/température selon les épaisseurs de plaques



Le diagramme correspond à des tests effectués dans des conditions optimales.
Les informations contenues sont indicatives et n'engagent pas la responsabilité de la société EVCO.



Les Petites Roches - 38 460 TREPT - FRANCE
Tel : 04 74 92 92 63 - Fax : 04 74 92 92 64
e-mail : evco@evco.fr - <http://www.evco.fr> - <http://www.dynalast.net>

