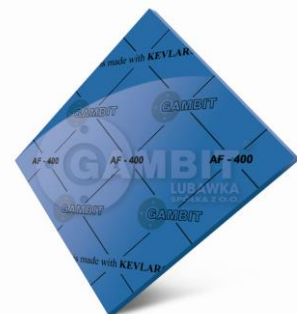


Płyta uszczelkarska **AF-400**



Materiał:

Płyta uszczelkarska GAMBIT AF-400 wykonana jest na bazie włókien aramidowych, włókien mineralnych oraz wypełniaczy powiązanych lepiszczem na bazie kauczuku NBR.

Maksymalne warunki pracy:

Temperatura chwilowa	⁰ C	400
Temperatura pracy ciągłej	⁰ C	350
Temperatura pracy ciągłej w parze	⁰ C	260
Ciśnienie	MPa	12

www.gambia.net.pl

Wymiary:

Standardowe grubości płyt		0,3; 0,5; 0,8;	+/- 0,1
/grubości powyżej 5,0mm wykonywane jako klejone/	mm	1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0; 4,0; 5,0; 6,0	+/- 10% +/- 10%

Standardowe wielkości arkusza			
/wielkość arkusza wg uzgodnień w zakresie 1500x3000/	mm	1500x1500	+/- 10,0

www.gambia.net.pl

Właściwości fizykochemiczne:

gęstość (+/- 5 %)	g/cm ³	2,0	DIN 28090-2
wytrzymałość na rozciąganie w poprzek włókien (min.)	MPa	12	DIN 52910
ściśliwość (wartość typowa)	%	10	ASTM F36
powrót elastyczny (min.)	%	55	ASTM F36
naprężenia resztkowe 50MPa/16h/300°C/ (min.)	MPa	30	DIN 52913
naprężenia resztkowe 50MPa/16h/175°C/ (min.)	MPa	35	DIN 52913

www.gambia.net.pl

Przyrost grubości:

olej IRM 903 150°C/5h (max)	%	6	ASTM F146
paliwo wzorcowe B 20°C/5h (max)	%	6	ASTM F146

kolor niebieski

Podane wartości w tabeli odnoszą się do płyt uszczelkarskich o grubości 2,0 mm.

www.gambia.net.pl