

Płyta uszczelkarska **AF-1000**



Płyta uszczelkarska GAMBIT AF-1000 wykonana jest na bazie włókien aramidowych, włókien mineralnych oraz wypełniaczy powiązanych lepiszczem na bazie kauczuku NBR, zbrojona siatką stalową ocynkowaną.

Material:

Maksymalne warunki pracy:

Temperatura chwilowa	°C	420
Temperatura pracy ciągłej	°C	350
Temperatura pracy ciągłej w parze	°C	250
Ciśnienie	MPa	12

www.gambia.net.pl

Wymiary:

Standardowe grubości płyt		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	2,2 - 2,45	DIN 28090-2
ściśliwość (wartość typowa)	%	9	ASTM F36
powrót elastyczny (min.)	%	50	ASTM F36
naprężenia resztkowe 50MPa/16h/300°C/ (min.)	MPa	32	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)	%	8	ASTM F146
paliwo wzorcowe B 20°C/5h (max)	%	7	ASTM F146

kolor grafitowy

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

www.gambia.net.pl