



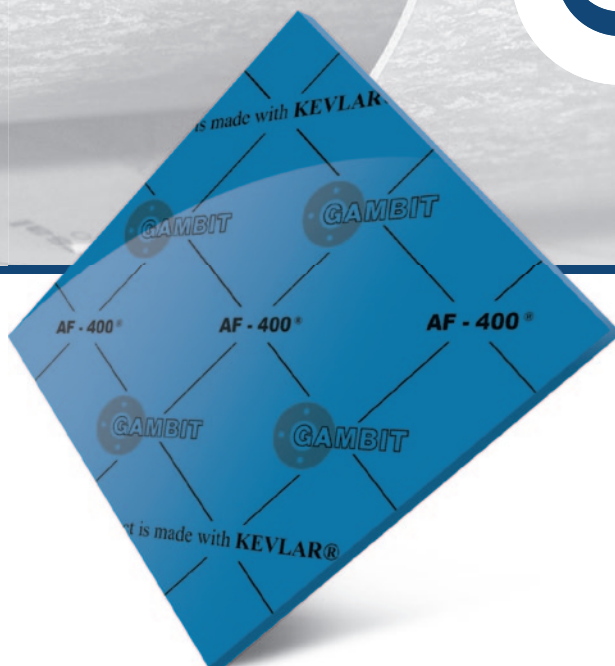
www.gambit.pl

PŁYTA USZCZELKARSKA Gambit AF-400®

Wartości podane w tabeli odnoszą się do płyt uszczelkarskich o grubości 2,0 mm		
Maksymalne warunki pracy		
Temperatura chwilowa	°C	400
Temperatura pracy ciągłej	°C	350
Temperatura pracy ciągłej w parze	°C	260
Ciśnienie	MPa	12

Wymiary			
Standardowe grubości płyt /grubości powyżej 5,0 mm wykonywane jako klejone/	mm	0,3 0,5 0,8	± 0,1
		1,0 1,5 2,0 2,5	± 10%
		3,0 4,0 5,0 6,0	± 10%
Standardowe wielkości arkusza /wielkość arkusza można wykonać wg uzgodnień w zakresie 1500 × 3000/	mm	1500 × 1500	± 10,0

Dane techniczne (dla grubości 2 mm)				
FA-AM1-0		DIN 28091-2		
Gęstość	± 5%	g/cm ³	2,0	DIN 28090-2
Wytrzymałość na rozciąganie	min.	MPa	12	DIN 52910
Ścisliwość	wartość typowa	%	10	ASTM F36
Powrót elastyczny	min.	%	55	ASTM F36
Naprężenia resztkowe 50 MPa/16 h/300°C min.		MPa	30	DIN 52913
Naprężenia resztkowe 50 MPa/16 h/175°C min.		MPa	35	DIN 52913
PRZYRÓST GRUBOŚCI				
Olej IRM 903 150°C/5 h	max.	%	6	ASTM F146
Paliwo wzorcowe B 20°C/5 h	max.	%	6	ASTM F146
Kolor	niebieski			



Wysokoparametrowa płyta wykonana z najwyższej jakości surowców. Charakteryzuje się wysoką niezawodnością i szerokim spektrum zastosowań. Przeznaczona do stosowania w połączeniach poddozorowych oraz w instalacjach przy przesyłce gazu ziemnego. Odporna między innymi na wodę, parę wodną, paliwa, oleje, roztwory soli.

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

Dopuszczenia / Certyfikaty:

DVGW
INIG
TA Luft (VDI 2200)
GOST R

Gambit AF-400® jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Gambit Lubawka Sp. z o.o. bądź spółek zależnych.

KEVLAR® jest znakiem handlowym lub zarejestrowanym znakiem handlowym E.I. du Pont Nemours and Company bądź spółek zależnych.