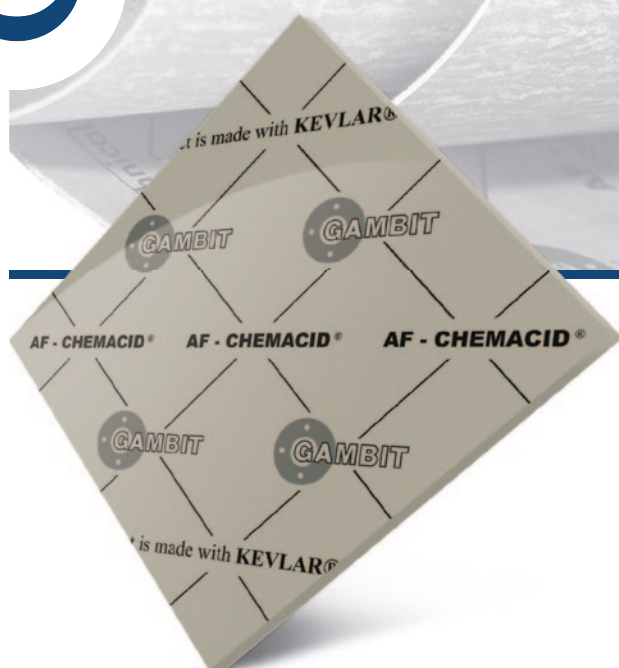




Płyta o zwiększonej odporności na działanie kwasów. Polecana głównie do przemysłu chemicznego.

Płyta uszczelnkarska AF-CHEMACID® wykonana jest na bazie włókien aramidowych Kevlar®, włókien mineralnych oraz wypełniaczy powiązanych lepiszczem na bazie kauczuku CSM.

Dopuszczenia / Certyfikaty:
GOST R

Gambit AF-CHEMACID®
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.

PŁYTA USZCZELKARSKA Gambit AF-CHEMACID®

Wartości podane w tabeli odnoszą się do płyt uszczelnkarskich o grubości 2,0 mm

Maksymalne warunki pracy

Temperatura chwilowa	°C	200
Temperatura pracy ciągłej	°C	150
Ciśnienie	MPa	4

Wymiary

Standardowe grubości płyt /grubości powyżej 4,0 mm wykonywane jako klejone/	mm	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-AMZ-0		DIN 28091-2		
Gęstość	± 5%	g/cm ³	2,0	DIN 28090-2
Wytrzymałość na rozciąganie	min.	MPa	9	DIN 52910
Ściśliwość	wartość typowa	%	9	ASTM F36
Powrót elastyczny	min.	%	50	ASTM F36
Napężenia resztkowe 50 MPa/16 h/175°C min.		MPa	25	DIN 52913
PRZYROST GRUBOŚCI				
40% HNO ₃ 23°C/18 h	max.	%	8	ASTM F146
65% H ₂ SO ₄ 23°C/48 h	max.	%	10	ASTM F146
Kolor	jasnobeżowy			