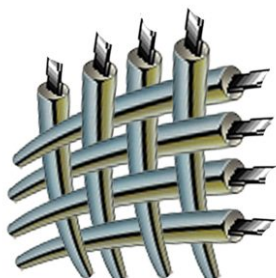
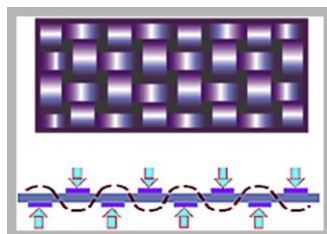


# SLADE Pyro-Tex síktömítés

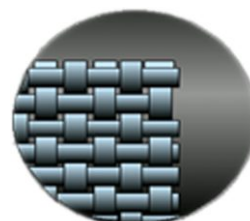
A Slade Pyro-Tex Sheet egy forradalmian új technológiával előállított flexibilis grafit laptömítés, amely a hagyományos rétegelt és ragasztott technológiával ellentétben szövással készül.



Alapszálak

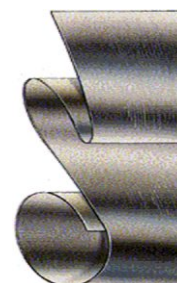


Laprugó hatás



Szövési minta

A szabadalmaztatott alapszálak AISI 304 (1.4301) acéllapkával erősítették, majd e szálak szövetszerű összeszövéséből jön létre a kész síktömítés, amely törhetetlen, extrém magas hőmérsékleteknek és nyomásoknak ellenáll, jól tűri a felületi egyenetlenségeket, a párhuzamosság hiányát, könnyen vágható és erős oxidálószerrel kivételével valamennyi alkalmazási területen használható. Felépítésének köszönhetően extrém visszarugózási képessége van, ami messze meghaladja a jelenleg piacon lévő laptömítésekét.



- Spiráltömítések helyett is alkalmazható
- Kritikus és sérült felületeken is használható
- Extrém módon rugalmas, törhetetlen
- Könnyen, papírvágó ollóval is vágható

## Tulajdonságok

Sűrűség:	1.20 g/cm <sup>3</sup>
Grafit tisztaság:	99,26 %
Összenyomhatóság:	40 %
Visszarugózás:	10 %
Szakítószilárdság:	13,71 MPa
Hőmérséklet:	
Inert közegben:	-240°C – 760°C
Gőzben:	Max: 650°C
Oxidáló közegben:	Max: 525°C
pH tűrés:	1 - 14
Nyomás:	310 bar (31 MPa)