

Armaflex LTD/ ARMAFLEX KRIOGENI SISTEMI IZOLACIJSKE ZAŠČITE

Armaflex kriogeni izolacijski sistemi so visoko učinkoviti toplotno izolativni sistemi narejeni za uporabo pri izredno nizkih temperaturah- od **-200 °C do +110 °C** . Ti večplastni sistemi omogočajo izredno toplotno učinkovitost ter zmanjšujejo možnosti korozije cevi pod izolacijo. Material odlikujejo izredna toplotna prevodnost, fleksibilnost pri nizkih temperaturah, zvočna izolativnost...

Armaflex LTD je del sistema Armaflex kriogenih sistemov, ki zagotavljajo nizko temperaturno fleksibilnost sistemu.

Armaflex kriogene izolacijske sisteme uporabljamo:

- Izolacijo cevodov in procesne opreme utekočinjenega zemeljskega plina (LNG) .
- Za izolacijo cevodov, rezervoarjev in opreme v petrokemični industriji in industriji kemikalij (kmetijske in ostale npr. amonijak)

Armaflex LTD Tehnični podatki:

- Temperaturno področje - od **-200 °C do +110 °C**
- Toplotna prevodnost cevi in plošče (25mm) $\lambda \leq 0.040$.
- Celična gostota > 95 %
- Ostale tehnične lastnosti v prospektu

Armaflex LTD cevi

Naziv	Dimenzija	m/ karton	€/m
LTD – 25x 018	25x 018	36	
LTD – 25x 022	25x 022	32	
LTD – 25x 028	25x 028	24	
LTD – 25x 035	25x 035	24	
LTD – 25x 042	25x 042	20	
LTD – 25x 048	25x 048	18	
LTD – 25x 060	25x 060	12	
LTD – 25x 076	25x 076	10	
LTD – 25x 089	25x 089	8	
LTD – 25x 114	25x 114	6	

Armaflex LTD plošče

Naziv	Debelina	m ² / karton	€/m ²
LTD- 25- 99/ E	25 mm	4	

Armaflex LTD zaščitna folija

Naziv	m ² / rola
LTD -1/ 25 ALU	25