CANAPA E P.T.F.E. | hemp and P.T.F.E.



Canapa NEW ▶ 254
Hemp



Nastro P.T.F.E per idraulica ▶ 255
P.T.F.E tape



Nastro P.T.F.E per gas ▶ 255
P.T.F.E tape for gas



Nastro P.T.F.E professionale ▶ 255
P.T.F.E tape for professional use



Nastro P.T.F.E hd per vapore ▶ 255
P.T.F.E tape for steam



Nastro fibra sintetica ▶ 255
Silicon sealing tape

ART. 1749 - R E - NEW

Canapa pettinata a coda di cavallo EXTRA FINE
Pony tailed hemp is available in kg. 12,5 small bales



Codice - *Code*		Conf. - *Pack*	€ al kg.
NEW 0021098	Coda di cavallo da kg. 12,5 x 4 = kg. 50	Kg 50	

ART. 1750 - R E -

Canapa pettinata a coda di cavallo
Pony tailed hemp is available in kg. 12,5 small bales



Codice - *Code*		Conf. - *Pack*	€ al kg.
0021000	Coda di cavallo da kg. 12,5 x 4 = kg. 50	Kg 50	

ART. 1752 - R E -

Canapa pettinata a coda di cavallo in buste da kg.1
Heat-shrinking pony tailed hemp in kg.1 bags



Codice - *Code*		Conf. - *Pack*	€ Cad. - *€ each*
0022000	Coda di cavallo da kg. 1	20	

ART. 1754 - R E -

Canapa in gomitoli da gr. 100 circa
Spool hemp gr. 100



Codice - *Code*		Conf. - *Pack*	€ Cad. - *€ each*
0021001	Gomitolo da gr. 100	80	

ART. 1756 - R E -

Canapa in bustina gr. 100 e gr. 250
Hemp is contained in little bags



Codice - *Code*	gr	Conf. - *Pack*	€ Cad. - *€ each*
0020002	100	100	
0020005	250	40	

ART. 1758 - R E -

Spoletta di canapa
Hemp bobbin



Codice - *Code*	gr	Conf. - *Pack*	€ Cad. - *€ each*
0020050	80	10	

ART. 1800

- R E -

Nastro P.T.F.E. per idraulica spessore 0.075

0.075 thick P.T.F.E. tape for hydraulic use



Codice - *Code*	mt x mm	Conf. - *Pack*	€ Cad. - *€ each*
0041008	12x12	1000	
0041009	25x19	1000	
0041010	50x19	250	

ART. 1802

- R E -

Nastro P.T.F.E. per gas spessore 0.10

0-10 thick P.T.F.E. tape for gas



Codice - *Code*	mt x mm	Conf. - *Pack*	€ Cad. - *€ each*
0041058	12x12	1000	
0041059	12x19	1000	
0041070	12x12 UNI 751/3 FRP	250	
0041072	12x12 UNI 751/3 GRP	250	

ART. 1804

- R E -

Nastro P.T.F.E. professionale spessore 0.20

0.20 thick Teflon tape for professional use



Codice - *Code*	mt x mm	Conf. - *Pack*	€ Cad. - *€ each*
0041098	15x12	250	
0041099	15x19	250	
0041095	15x25	250	

ART. 1806

- R E -

Nastro P.T.F.E. HD rosa spessore 0.10 per vapore

0,10 thick pink P.T.F.E. tape for steam



Codice - *Code*	mt x mm	Conf. - *Pack*	€ Cad. - *€ each*
0041062	12x12	500	
0041064	12x19	500	

ART. 1808

SILICON SEALING TAPE, nastro sigillante per raccordi idraulici. Riposizionabile, compatibile con tutti i metalli plastici, conforme normative gas e acqua. Sostituisce paste, canapa, nastri P.T.F.E. Conforme UNI EN 751/2 C1. A/Arp, certificato AGA

Repositionable silicon sealing tape



Codice - *Code*	mm x mt	Conf. - *Pack*	€ Cad. - *€ each*
0041044	H14mmx5mt	90	
0041045	H14mmx15mt	60	

GUARNIZIONI | gaskets

INTRODUZIONE
Le guarnizioni sono molto importanti laddove sia necessario sigillare raccordi o flange ed evitare che il contenuto non fuoriesca nei punti in cui è stata effettuata la giunzione.
G.T.COMIS offre una gamma di guarnizioni per raccordi e flange in diversi materiali.

MATERIALE
La scelta della guarnizione deve avvenire considerando che il materiale deve soddisfare alcune indispensabili caratteristiche: deve essere sufficientemente morbido per adattarsi alle superfici;
non deve essere aggredito chimicamente dal fluido da contenere; non deve aggredire le superfici con cui è in contatto; deve resistere alla temperatura di esercizio, alta o bassa che sia; deve resistere senza deformarsi alla pressione del fluido da contenere. Le guarnizioni che abbiamo a catalogo sono in fibra oppure in gomma.
Le guarnizioni in fibra sono esenti amianto e possono essere disponibili per basse temperature oppure per alte temperature e vapore.
Le guarnizioni in gomma sono disponibili in SBR.

CARATTERISTICHE MECCANICHE
Le guarnizioni in fibra esenti amianto per raccordi raggiungono una temperatura massima di esercizio parti a 150°C e picchi di 180°C, sono adatte per acqua calda e fredda e olii vegetali e animali.
La guarnizioni in fibra esenti amianto per flange raggiungono una temperatura massima di esercizio di 180°C e picchi di 250°C.
La guarnizioni in fibra esenti amianto per flange ad alte temperature raggiungono una temperatura massima di esercizio di 350°C e picchi di 440°C. La temperatura di esercizio massima del vapore è pari a 250°C.

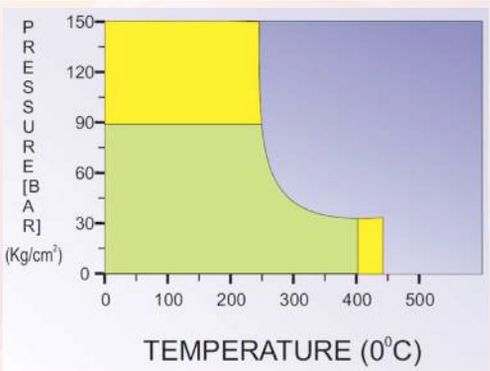
INTRODUCTION
Gaskets are very important where it is necessary to seal fittings or flanges and prevent the contents from leaking at the points where the joint has been made.
G.T.COMIS offers a range of gaskets for fittings and flanges in different materials.

MATERIAL
The choice of gasket must be made considering that the material must satisfy some essential characteristics: it must be soft enough to adapt to surfaces;
it must not be chemically attacked by the fluid to be contained; it must not attack the surfaces with which it is in contact; it must resist the operating temperature, whether high or low; it must resist the pressure of the fluid to be contained without deforming. The gaskets we have in the catalog are made of fiber or rubber.
The fiber gaskets are asbestos-free and can be available for low temperatures or for high temperatures and steam.
Rubber seals are available in SBR.

MECHANICAL CHARACTERISTICS
The asbestos-free fiber gaskets for fittings reach a maximum operating temperature of 150°C and peaks of 180°C, they are suitable for hot and cold water and vegetable and animal oils.
The asbestos-free fiber gaskets for flanges reach a maximum operating temperature of 180°C and peaks of 250°C.
The asbestos-free fiber gaskets for high temperature flanges reach a maximum operating temperature of 350°C and peaks of 440°C. The maximum operating temperature of the steam is 250°C.

FIBRA ESENTE AMIANTO | asbetos-free fiber

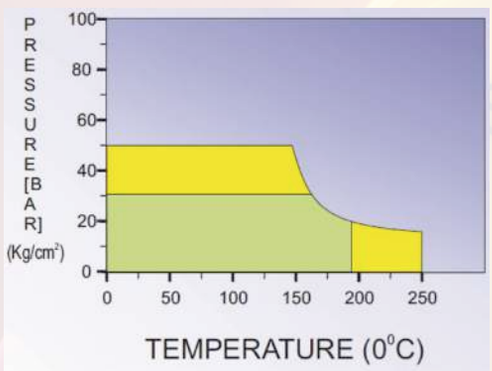
ART. 1814
ALTE TEMPERATURE / VAPORE
STEAM/HIGH TEMPERATURE



Breve esposizioni
Esercizio

Le guarnizioni in gomma SBR sono generalmente utilizzate per acqua a bassa pressione e bassa temperatura, temperatura massima di esercizio 70°C.
Le guarnizioni sono conforme al DM 174 del 06/04/2004 e pertanto sono idonei all'utilizzo negli impianti fissi di captazione, trattamento, adduzione e distribuzione delle acque destinate al consumo umano.

ART. 1816



Breve esposizioni
Esercizio

SBR rubber seals are generally used for low pressure and low temperature water, maximum operating temperature 70°C.
The gaskets comply with Ministerial Decree 174 of 04/06/2004 and are therefore suitable for use in fixed systems for the collection, treatment, supply and distribution of water intended for human consumption.



CANAPA, P.T.F.E. E GUARNIZIONI | hemp, P.T.F.E. and gaskets

GUARNIZIONI | gaskets


Guarnizioni per raccordi
Gaskets for fittings ▶ 258


Guarnizioni per flange
Gaskets for flanges ▶ 258-259


Filo sigillaraccordi
Sealing cord ▶ 260


Sigillante e paste
Sealants and paste ▶ 260

ART. 1810

Guarnizioni per raccordi e flessibili 2 mm esente amianto

2 mm brass pipe fitting gaskets without asbestos



Material: Fasit 202
Usage: Hot and cold water, vegetable and animal oils
Working temperature: max 150°C (180°C for short periods)

ESENTE AMIANTO

Codice - *Code*	Ø	mm	Conf. - *Pack*	€ x 100 pz.
0071007	3/8"	14,5x8	100	
0071008	1/2"	18,5x11	100	
0071009	3/4"	24x16,5	100	
0071010	1"	30x22	100	
0071011	1"1/4	38x30	100	
0071012	1"1/2	44x33	100	
0071013	2"	56x43	100	

ART. 1812

Guarnizioni per bocchettoni ghisa 2 mm esente amianto

2 mm cast iron pipe fitting gaskets without asbestos



Material: Fasit 202
Usage: Hot and cold water, vegetable and animal oils
Working temperature: max 150°C (180°C for short periods)

ESENTE AMIANTO

Codice - *Code*	Ø	mm	Conf. - *Pack*	€ x 100 pz.
0071607	3/8"	28x19	100	
0071608	1/2"	33x24,5	100	
0071609	3/4"	37x27	100	
0071610	1"	44x33	100	
0071611	1"1/4	56x43	100	
0071612	1"1/2	63,5x46,5	100	
0071613	2"	79x60,5	100	
0071614	2"1/2	95x75	100	
0071615	3"	110x89	100	

ART. 1814

- R E -

Guarnizione per flange PN 16 esente amianto spessore mm. 2 a norma

PN 16 mm. 2 thick flange rings without asbestos



Material: asbestos free fiber
Usage: saturated steam, fuels, lubricants, weak acids and alkalis. Dynamic situations caused by vibrations of temperature and pressure, or by external loads applied to the joint.
Working temperature: max 350°C (250°C with steam, 440°C for short periods)

FIBRA PER ALTE TEMPERATURE/ VAPORE

Codice - *Code*	DN	mm	Conf. - *Pack*	€ Cad. - *€ each*
1145350	15	51x22	100	
1145351	20	61x27	100	
1145352	25	71x34	100	
1145353	32	82x43	100	
1145354	40	92x49	100	
1145355	50	107x61	100	
1145356	65	127x77	50	
1145357	80	142x89	50	
1145360	100	162x115	50	
1145362	125	192x141	20	
1145363	150	218x169	10	
1145365	200	273x220	10	
1145366	250	328x273	10	

ART. 1816

- R E -

Guarnizione per flange PN 16 esente amianto spessore mm. 2 a norma

PN 16 mm. 2 thick flange rings without asbestos



FIBRA

Material: asbestos free fiber
Usage: Hot and cold water, vegetable and animal oils
Working temperature: max 180°C (250°C for short periods)

Codice - *Code*	DN	mm	Conf. - *Pack*	€ Cad. - *€ each*
1145100	15	51x22	100	
1145101	20	61x27	100	
1145102	25	71x34	100	
1145103	32	82x43	100	
1145104	40	92x49	100	
1145105	50	107x61	100	
1145106	65	127x77	50	
1145108	80	142x89	50	
1145110	100	162x115	50	
1145112	125	192x141	20	
1145115	150	218x169	10	
1145120	200	273x220	10	
1145125	250	328x273	10	
1145130	300	384x324	10	
1145135	350	444x356	10	
1145140	400	495x407	10	

ART. 1818

- R E -

Guarnizioni per flange in gomma tela PN16 spessore mm. 3

PN16 mm. 3 thick rubberised canvas flange rings



GOMMA SBR

Material: Gomma SBR
Usage: Low pressure and low temperature water
Working temperature: max 70°C

Codice - *Code*	DN	mm	Conf. - *Pack*	€ Cad. - *€ each*
1145200	15	51x22	100	
1145201	20	61x27	100	
1145202	25	71x34	100	
1145203	32	82x43	100	
1145204	40	92x49	100	
1145205	50	107x61	100	
1145206	65	127x77	50	
1145208	80	142x89	50	
1145210	100	162x115	50	
1145212	125	192x141	20	
1145215	150	218x169	10	
1145220	200	273x220	10	
1145225	250	328x273	10	
1145230	300	384x324	10	
1145235	350	444x356	10	
1145240	400	495x407	10	

ART. 1828

- R E -



Filo sigillaraccordi. Sigillante multifibra in nylon per filettature sia in plastica che metallo

Sealing cord

Codice - *Code*	mt	Conf. - *Pack*		€ Cad. - *€ each*
1064095	160	25	125	
1064090	80 Blister	30	150	

ART. 1830



LOCTITE 55 il filo sigillaraccordi. Sigillante multifibra in nylon per filettature sia in plastica che metallo

Codice - *Code*	mt	Conf. - *Pack*	€ Cad. - *€ each*
1064020	160	96	
1064022	50 Blister	48	

ART. 1832



Sigillante anaerobico per filetti acqua - gas - aria - GPL a norma EN 751-1

Anaerobic sealing product used for water, gas, air and LPG threads according to EN 751-1 regulation

Codice - *Code*	Tubetti ml - *Tube ml*	Conf. - *Pack*	€ Cad. - *€ each*
0043005	75	16	
0043000	100	30	
0043025	250	10	

ART. 1834



Pasta verde per giunti a vite in barattoli da gr 450

Green compound used for screw couplings which is contained in gr 450 cans

Codice - *Code*	gr	Conf. - *Pack*	€ Cad. - *€ each*
0121100	450	barattoli 48	
0121175	100	tubetto 24	

ART. 1836



Pasta Kolmat per acqua e gas priva di sostanze nocive in barattoli

Canned gas and water Kolmat compound without noxious substances

Codice - *Code*	gr	Conf. - *Pack*	€ Cad. - *€ each*
0121300	450	30	