

## GUARNIZIONI & TENUTE A DISEGNO DEL CLIENTE



# GUARNIZIONI & TENUTE

## MATERIALI PER GUARNIZIONI

### FLEXOID (FIBRA CELLULOSICA / CELLULOSE FIBRE)

Materiale Material	Spessore Thickness (mm)	LEMA ref.	Q.tà minima Minimum q.ty (m)	Formato Format
<b>FLEXOID</b>	0,25	<b>300002</b>	5	Rotolo / Roll H = 1 m
	0,40	<b>300004</b>	5	
	0,80	<b>300008</b>	5	
	1,00	<b>300010</b>	5	
	1,20	<b>300012</b>	5	
	1,50	<b>300015</b>	5	
	2,00	<b>300020</b>	5	

Materiale a base di fibre cellulosiche impregnate con gelatine plasticizzate. Adatto per sigillare guarnizioni per flange e superfici piane. Media compressibilità, buona resistenza meccanica. La temperatura di esercizio è da -20/30°C a +120°C. Buona resistenza a oli, ai combustibili, ai solventi e all'acqua.

*Material based on cellulosic fibres impregnated with plasticized gelatines. Ideal as a seal for flanges and flat surfaces. Material with good compressibility and mechanical resistance. The working temperatures is from -20/30 °C to +120 °C. Oil, fuel, solvents and water resistant.*

ASTM F104-83 F326128 E 21 M6, D1170-62T  
P3313B, MIL G 12803A, MIL G 12803B  
FIAT 9.14631/1-3A, FIAT 9.14631/1-3

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA SHEET		
COMPRESSIBILITÀ / COMPRESSIONITY at 6,89 MPa (1000 psi)	25 ÷ 40%	ASTM F 36
RECUPERO ELASTICO / ELASTIC RECOVERY	≥ 40%	ASTM F 36
CARICO DI ROTTURA TRASVERSALE TENSILE STRENGTH TRANSVERSAL	13,79 MPa (2000 psi)	ASTM F 152
INVECCHIAMENTO / AGEING		
OLIO ASTM 3 / ASTM OIL 3 Δ Peso / Change in weight Δ Spessore / Change in Thickness	+15% +5%	ASTM F 146
BENZINA ASTM B / ASTM FUEL B Δ Peso / Change in Weight Δ Spessore / Change in Thickness	+15% +5%	ASTM F 146
ACQUA / WATER Δ Peso / Change in Weight Δ Spessore / Change in Thickness	+90% +30%	ASTM F 146



### INTERFACE NI2085 (SENZA AMIANTO / STANDARD/NON-ASBESTOS GASKET MATERIAL)

Materiale Material	Spessore Thickness (mm)	LEMA ref.	Q.tà minima Minimum q.ty (m)	Formato Format
<b>INTERFACE NI2085</b>	0,50	<b>M10.119</b>	5	Rotolo / Roll H = 1 m
	0,80	<b>M10.120</b>	5	
	1,00	<b>M10.121</b>	5	

Materiale ad alta densità. Adatto ad applicazioni con temperature operative intermittenti fino a 190°C (375°F). Ottima caratteristiche di resistenza e sigillabilità. Resiste ad acqua, oli, grassi, idrocarburi, antigelo.

*High-density material. Short duration maximum temperatures up to 190°C (375°F). Excellent resistance and sealing properties. Resistant to water, oils, greases, hydrocarbons, antifreeze.*

ASTM F723940E43M6

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA SHEET		
DENSITÀ / DENSITY	1,36 g/cm <sup>3</sup>	ASTM F 1315
COMPRESSIBILITÀ / COMPRESSIONITY at 34,5 MPa (5000 psi)	10 ÷ 20%	ASTM F 36
RECUPERO ELASTICO / ELASTIC RECOVERY	≥ 50%	
CARICO DI ROTTURA / TENSILE STRENGTH	13,79 MPa (2000 psi)	ASTM F 152
INVECCHIAMENTO / AGEING		
OLIO IRM 903 / IRM 903 OIL Δ Peso / Change in Weight Δ Spessore / Change in Thickness Δ Carico di rottura / Change in Tensile strength Compressibilità	< 30% < 10% < 35% < 25%	ASTM F 146
BENZINA ASTM B / ASTM FUEL B Δ Peso / Change in Weight Δ Spessore / Change in Thickness	< 30% < 15%	ASTM F 146



## GUARNIZIONI & TENUTE

### MATERIALI PER GUARNIZIONI

#### ● ROTOLINI DI PTFE

Cod. Articolo	Spessore (mm)	Larghezza		Lungh. (mt)	Confezione pz.
		mm	Pollici		
<b>TE08</b>	0,08	12	1/2"	12	10
<b>TE10</b>	0,10	12	1/2"	12	10
<b>TE20</b>	0,20	19	3/4"	15	5



#### ● ROTOLINI DI PTFE PER ALTE TEMPERATURE

Cod. Articolo	Spessore (mm)	Larghezza		Lungh. (mt)	Confezione pz.
		mm	Pollici		
<b>TE08V</b>	0,08	12	1/2"	12	50



## GUARNIZIONI & TENUTE

### PRODOTTI CHIMICI

#### SILNERO

##### SILICONE

■ Sigillante siliconico nero monocomponente a polimerizzazione acetica. Polimerizza a temperatura ambiente formando guarnizioni permanenti ed elastiche. Ha un'eccellente adesione alle gomme siliconiche. Resiste ad alte temperature in un intervallo da -40°C a +260°C. È stabile per brevi periodi a +275°C. Resiste a picchi di +300°C. La sua speciale formula ne consente l'impiego anche su superfici verticali in quanto non cola. E' subito secco al tatto.

Cod. Articolo	Forma di fornitura	Contenuto	Conf. minima
<b>C130</b>	Cartuccia autoestrudente	200 ml	Scatola con 6 cartucce



#### LEMAFIX

##### FRENAFILETTI

■ Prodotto monocomponente anaerobico a forte resistenza. Polimerizza spontaneamente in assenza di aria all'interno di superfici metalliche. Adatto alla frenatura di viti, dadi, prigionieri e altre parti filettate contro l'allentamento causato dalle vibrazioni o dove è necessaria una elevata resistenza all'olio caldo. Resistente alle vibrazioni e all'olio caldo. La sua alta resistenza meccanica non consente lo smontaggio delle parti con normali utensili.

Cod. Articolo	Forma di fornitura	Contenuto	Conf. minima
<b>C270</b>	Flacone	50 ml	10 flaconi



## GUARNIZIONI & TENUTE

### PRODOTTI CHIMICI

#### SIGIL-V

##### SIGILLANTE VERDE PER PIANI

■ Resina liquida metacrilica anaerobica verde a media resistenza. Indurisce lentamente in assenza di aria dopo l'assemblaggio delle superfici metalliche.  
La soluzione ideale per accoppiare tra di loro parti piane metalliche come scatola del cambio, coperchio del differenziale, ecc...  
Resistente all'acqua, ai carburanti e agli olii minerali, assicura anche una elevata resistenza ai colpi e alle vibrazioni. La temperatura di esercizio è da -55°C a +150°C.

Cod. Articolo	Forma di fornitura	Contenuto	Conf. minima
<b>C510</b>	Flacone a soffiutto	125 ml	1 flacone



#### LEMASBOCK

##### SBLOCCANTE-LUBRIFICANTE-ANTICORROSIVO

■ Sbloccante - Lubrificante - Anticorrosivo  
Utile in tutte le occasioni in cui si rende necessario sbloccare e lubrificare parti meccaniche cementate da ruggine, incrostazioni, ecc.  
Grazie ai suoi particolari componenti, svolge anche una persistente azione protettiva contro la ruggine sui particolari trattati.

Cod. Articolo	Forma di fornitura	Contenuto	Conf. minima
<b>C200</b>	Bombola	400 ml	24 bombole

