

HEROFLON VIRGIN PTFE



Materie prime di eccellente qualità, selezionate e trattate secondo i nostri elevati standard qualitativi, adatte per lo stampaggio, la sinterizzazione e l'estrusione di componenti tecnici. I nostri prodotti di PTFE Vergine **sono disponibili con diversi livelli di scorrevolezza e densità, e trovano innumerevoli applicazioni nei più svariati settori applicativi industriali** quali aeronautico, aerospaziale, automobilistico, chimico, compoundazione, edile, elettrico ed elettronico, lubrificazione, meccanico, sanitario e medicale, stampa e vernici.

BENEFIT

- ✓ Ampio range di temperature di servizio -200°÷260°C (-392°÷500° F)
- ✓ Ottima resistenza alla compressione
- ✓ Eccellenti proprietà dielettriche
- ✓ Antiaderente
- ✓ Coefficiente di attrito estremamente basso
- ✓ Isolamento elettrico
- ✓ Ottima resistenza agli agenti chimici e ai solventi
- ✓ Eccellente resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV

Brand names are registered Trademarks of Heroflon S.p.A

PRODOTTI	TIPO DI POLIMERO	GRADO	TECNOLOGIA	PRINCIPALI APPLICAZIONI
S-PTFE: Polimerizzazione per Sospensione				
MG1 (BG) MG1 MG2	PTFE Omopolimero	Polvere non scorrevole	Stampaggio a Compressione e Compressione Isostatica	Billette, piatti, guarnizioni, soffietti, sfogliati, diaframmi, cuscinetti, elementi di tenuta, valvole, tubi, giunzioni, raccordi,
MG1-FF MG2-FF	PTFE Omopolimero	Pellet scorrevole	Stampaggio a Compressione e Compressione Isostatica	O-ring, rivestimenti protettivi, ugelli, nastri isolanti
MG1-FF/HD MG4-FF/HD	PTFE Omopolimero	Pellet ad elevata scorrevolezza	Stampaggio Semi-Automatico e Automatico Estrusione RAM	
EG1 EG1-F EG2	PTFE Omopolimero	Pellet pre-sinterizzato ad elevata scorrevolezza	Estrusione RAM	Semi-lavorati e profili
Porous PTFE	PTFE Omopolimero	Polvere non scorrevole	Stampaggio a Compressione	Semi-lavorati, filtri, guarnizioni, componenti per attrezzature ottiche
E-PTFE: Polimerizzazione per Emulsione				
FP-EG 1	PTFE Omopolimero	Polvere fine	Estrusione in pasta	Tubi estrusi, manichette, barre, fogli, nastri isolanti, membrane, rivestimento cavi e fili
FP-EG MOD	PTFE Modificato (Copolimero)			

AVVISO IMPORTANTE: Le informazioni contenute nel presente documento si basano su dati tecnici e test ritenuti affidabili e destinati all'uso da parte di persone con conoscenze e competenze tecniche, a loro esclusiva discrezione e rischio. Poiché le condizioni di utilizzo sono al di fuori del nostro controllo, non ci assumiamo alcuna responsabilità per i risultati ottenuti o per i danni subiti mediante l'applicazione dei dati forniti; e la pubblicazione delle informazioni qui contenute non deve essere intesa come autorizzazione o raccomandazione per l'uso dei nostri polimeri fluorurati in violazione di qualsiasi brevetto o altro. Garantiamo solo che il prodotto è conforme alla descrizione, e il nostro unico obbligo sarà quello di sostituire le merci mostrate come difettose o rimborsare il loro prezzo di acquisto originale.

Per maggiori informazioni visita il nostro sito web: www.heroflon.com

PRODUCT | PEOPLE, PASSION, INNOVATION.

