

# HEROFLON REPRO PTFE



Premessa: la realizzazione di componenti in PTFE prevede diversi passaggi produttivi come la preformatura, lo stampaggio e la lavorazione a macchina. Lungo tutto questo processo produttivo una significativa quantità di scarti viene generata dalle industrie. In considerazione dell'alto costo di questa materia prima e dell'importanza sempre crescente di **preservare l'ambiente, riciclare un prodotto** pressoché "eterno" come il PTFE è di certo la soluzione migliore per risparmiare diverse forme di risorse e **dare così nuova vita** ad un materiale molto speciale. **Il PTFE rigenerato trova applicazione in alloggi idraulici, elementi di tenuta e semi-lavorati.**

## BENEFIT

- ✓ Eccellenti proprietà tribologiche
- ✓ Elevata resistenza alle alte temperature
- ✓ Eccezionale resistenza agli agenti chimici
- ✓ Resistenza alla compressione e alla deformazione sotto carico superiore al PTFE Vergine
- ✓ Ottimo rapporto costo-efficacia

## APPLICAZIONI

- ✓ Barre e tubi
- ✓ Elementi di tenuta
- ✓ Alloggi per valvole
- ✓ Guarnizioni
- ✓ Flange

PRODOTTI	DESCRIZIONE	TECNOLOGIA
PTFE Repro HD	Grado Alta Qualità adatto a barre con ampio diametro	Estrusione RAM
PTFE Repro A	Grado Alta Qualità per uso generico	
PTFE Repro B	Grado Qualità Standard per uso generico	
PTFE Repro MOD	Grado di PTFE Modificato Alta Qualità Proprietà finali simili al PTFE Vergine	

Questi prodotti possono essere stampati a compressione esclusivamente sotto pressione.

I prodotti Heroflon Repro PTFE sono disponibili in differenti **colorazioni**.

**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](http://www.heroflon.com)

