

CONTENITORE SENSORE DI LIVELLO LIQUIDI -1



MATERIALE STAMPATO	PVDF
FAMIGLIA MATERIALE	PVDF(POLYVINYLIDENE FLUORIDE)
CARATTERISTICHE POLIMERO	<p>Il PVDF è un fluoro polimero non rinforzato altamente cristallino che combina buone proprietà meccaniche, termiche ed elettriche oltre ad un'eccellente resistenza chimica. Il PVDF è un materiale versatile, con un profilo di proprietà che lo rendono particolarmente adatto alla produzione di componenti nell'industria chimica, petrolchimica, metallurgica, alimentare, cartaria, tessile e nucleare.</p> <p>Caratteristiche principali :</p> <ul style="list-style-type: none"> · eccellente resistenza chimica e all'idrolisi · elevata tenacia, anche a basse temperature · buona resistenza all'usura e buone proprietà di scorrimento · fisiologicamente inerte (adatto al contatto con alimenti) · buone proprietà di isolamento elettrico · notevole resistenza ai raggi UV ed agli agenti atmosferici · bassa infiammabilità intrinseca · buona resistenza alle forti radiazioni di energia (molto migliore degli altri fluoro polimeri)
CAMPI DI APPLICAZIONE	<p>AUTOMOTIVE tubazioni del carburante / linee: la resistenza contro la permeazione di carburante tubi corrugati: resistenza chimica le batterie Li-ion: proprietà elettrochimiche, le proprietà meccaniche (omopolimeri), gonfiore in elettroliti (copolimeri)</p> <p>EDILIZIA pellicole di protezione: buona trasparenza tessile architettonico: le proprietà di superficie, resistenza agli agenti atmosferici camino rivestimento: alte temperature sistemi di riscaldamento: 140 ° C migliori proprietà meccaniche pannelli solari: buona trasparenza tubazione dell'acqua: FDA / NSF 51/61 accessori: i migliori proprietà meccaniche</p> <p>TRATTAMENTO CHIMICO pompe, fibre: resistenza chimica valvole: i migliori meccanici</p> <p>SEMICONDUCTOR tubazioni: leachout Sematech</p> <p>TRATTAMENTO DELLE ACQUE membrane: resistenza chimica filtri: migliori proprietà meccaniche</p>
NOTE PARTICOLARI	<p>Cattini Engineering Plastics is recommended by: - SOLVAY Advanced Polymers : www.solvayadvancedpolymers.com -</p>