



POLIPROPILENO HOMO e COPOLÍMERO

Um dos plásticos de menor peso específico e com a maior resistência química disponível. Produzidos em HOMOPOLÍMERO e COPOLÍMERO (excelente resistência ao impacto). Impermeável a líquidos e gases. A baixa absorção de água confere-lhe boa estabilidade dimensional.

Principais características :

- baixo peso específico: 0,91 g/cm³.
- absorção de água: menor que 0,03 %
- boa resistência ao impacto o HOMOPOLÍMERO.
- excelente resistência ao impacto o COPOLÍMERO
- soldável e moldável.
- atóxico.
- anti-aderente.
- temperatura de trabalho – 10 °C a + 95 °C.
- bom isolante elétrico e térmico.
- boa resistência química.
- cor de identificação: **AMARELO OURO**

Algumas aplicações: cecos para balancins de corte, tanques para produtos químicos, tanques de galvanoplastia, flanges, válvulas, conexões, aparelhos ortopédicos, rotores, etc.

