

Tabela de Perfis

A Titana possui uma linha de perfis de UHMW de diversos tamanhos e que atende às mais variadas necessidades. Eles variam de 1 a 420mm, e podem ter as mais variada utilidades, desde guias até peças maiores.

Os perfis de UHMW possuem ampla vantagem com relação aos outros materiais devido à alta resistência ao desgaste, resistência à abrasão, além de um baixo coeficiente de atrito.

As peças feitas com UHMW possuem maior desempenho do que todos os outros plásticos de engenharia, sendo essencial para aplicações pesadas e robustas.

O estoque é em barras de 3 metro, mas podem ser vendidos pedaços de 1 metro ou 2 metros. Para comprimentos maiores somente sob encomenda. Os perfis mais finos são vendidos em rolos de 50 metros. É possível fazer um perfil específico para uma determinada aplicação, mas é preciso uma análise com o nosso departamento técnico para verificar a viabilidade do produto.

Espessura	Formato	Peso
Nominal		kg/pç
20x1x3050	"L"	0,21
10x10x3050	"U"	0,21
32x70x3050	Retangular	0,30
80x420x3050	Retangular	91,53

Cores básicas: Natural, preto e verde

Com silicone: Azul

Com microesferas de vidro: verde abacate ou amarelo

Antiestático: Somente na cor preta

HOT: Resiste até 125° - Disponível nas cores branca ou verde

Cores especiais: vermelho

