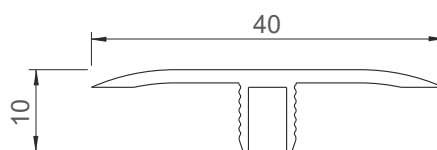


# DESCRIÇÃO TÉCNICA DO PRODUTO

PERFIL DE REMATE C40

Perfil de Alumínio

# NORDSTAR



Dados Técnicos	Caraterísticas	Resultados
Dimensões	Altura (mm)	10
	Largura (mm)	40
	Comprimento (mm)	2500
Embalagem	un	10
Peso Embalagem	kg	±5
Peso por metro linear	kg	±200
Tipo de Constituição	Alumínio	
Tratamento do Alumínio	Alumínio Anodizado	

## 1. Composição Química

Liga Norma	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn
6060	0.3 -0.6 %	0.1-0.3 %	- 0.1 %	-0.1 %	0.35-0.6 %	-0.05 %	-0.15 %

## 2. Propriedades Mecânicas

Perfil	Tratamento	Carga Rotura (Rm)	Limite Elástico (Rp 0.2)	Dilatação		Dureza
	Norma			Total	50mm	
C40-01	T-5	160 Mpa	120 Mpa	8 %	6 %	69 Brinell

## 3. Tratamento da Superfície

Perfil	Tratamento	Classe ( µm)	Anodização - Processo electrolítico que forma sobre a liga de alumínio um óxido de espessura determinada. Este processo oferece à Arquitetura não só a cor natural do alumínio mas igualmente uma gama de cores conseguidas com a coloração electrolítica.
C40-01	Anodizado	15 µm - Destinada a perfis de alumínio para arquitetura;	

Constituição



Local de Produção

Portugal