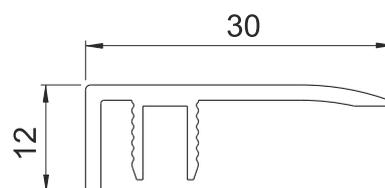


DESCRIÇÃO TÉCNICA DO PRODUTO

PERFIL DE DESNÍVEL F30

Perfil de Alumínio

NORDSTAR



Dados Técnicos	Caraterísticas	Resultados
Dimensões	Altura (mm)	12
	Largura (mm)	30
	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 %

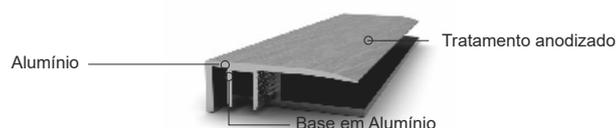
2. Propriedades Mecânicas

Perfil	Tratamento	Carga Rotura (Rm)	Limite Elástico (Rp 0.2)	Dilatação		Dureza
	Norma			Total	50mm	
F30-01	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.
F30-01	Anodizado	15 µm - Destinada a perfis de alumínio para arquitetura;	

Constituição



Local de Produção

Portugal