

PERFIS EM ALUMÍNIO



SISTEMAS MODULARES

Os perfis de alumínio são barras ou peças longas de alumínio que foram extrudidas em várias formas geométricas. A extrusão é um processo em que o alumínio é forçado através de uma matriz para criar uma secção transversal específica. Este processo permite a criação de perfis com formas complexas e precisas, como perfis em "T", "L", "U", quadrados, retangulares, ou com designs mais personalizados.

Características dos Perfis de Alumínio:

- Leveza
- Resistência à corrosão
- Durabilidade
- Versatilidade
- Sustentabilidade

GLOSSÁRIO



Largura da ranhura do perfil



Largura da ranhura do perfil



Largura da ranhura do perfil



Largura da ranhura do perfil

L

Execução de perfis para cargas menores

H

Execução de perfis para cargas maiores

R

Execução de perfis com raio

C1

Perfil fechado de um lado

C2

Perfil fechado em ambos os lados

M4

M8

M16

Roscas destinadas

M10

M12

Roscas opcionais

Nm

Momento



O elemento é inserido na ranhura nas extremidades do perfil



O elemento é inserido em qualquer lugar da ranhura do perfil



O elemento é inserido em qualquer lugar na ranhura do perfil e girado em 90°



Massa do produto, em gramas



Chave hex

Fe

Aço

Inox

Aço Inoxidável

Zn

Liga de Zinco

Zn
Fe

Aço Zincado

Cu
Zn

Produto de Latão - Niquelado

Al
Ei

Liga de Alumínio - anodizado

Al

Liga de Alumínio



PA6

Poliamida 6

PA6
#

Poliamida 6 com fibras de vidro

PE
500

Polietileno

PP

Polipropileno

PP
TPE

Polipropileno + elastómero termoplástico

TPE

Elastómero termoplástico

NBR

Borracha nitrílica



Borracha antiderrapante

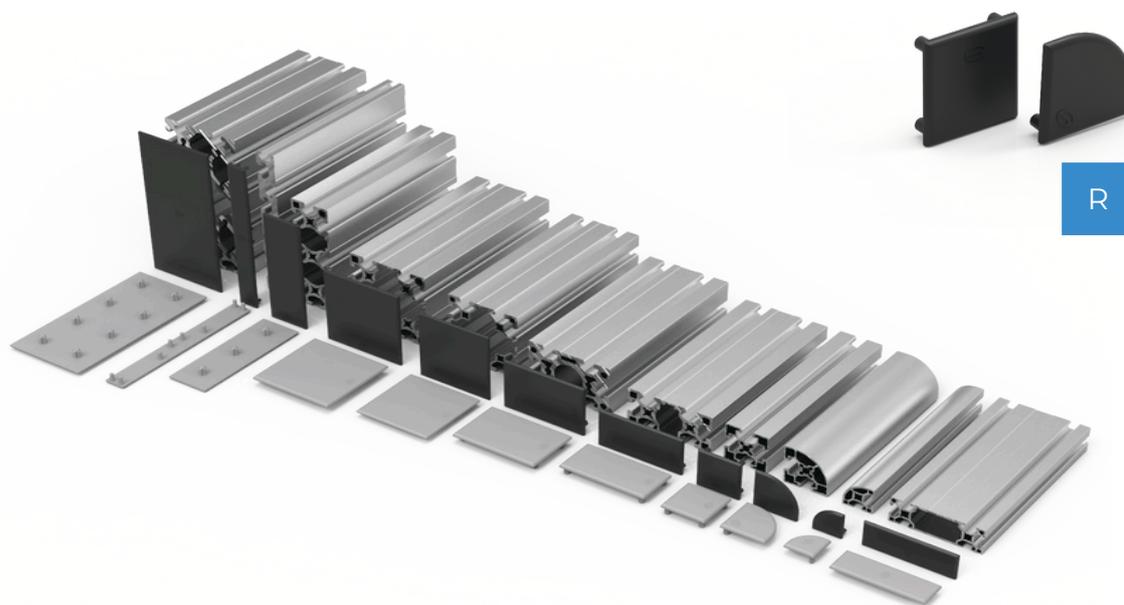


ESD - material antiestático

NEW

Novo produto

Tampas de Perfil



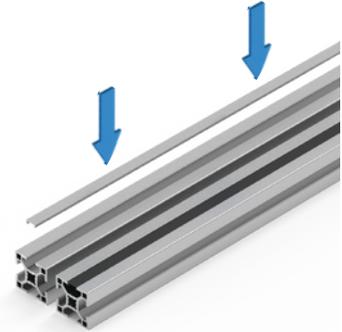
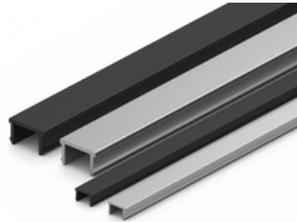
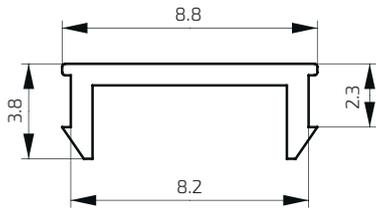
Código

PA6	Descrição		A	B
	PA 18.5 X 32 4 mm	2 g	12001	12127
	PA 30 X 30 4 mm	4 g	12002	12128
	PA 30 X 30 4 mm R	4 g	12003	12129
	PA 30 X 60 4 mm	8 g	12004	12130
	PA 30 X 90 4 mm	11 g	12005	12131
	PA 40 X 40 4 mm	7 g	12124	12132
	PA 40 X 80 4 mm	14 g	12143	12183
	PA 45 X 45 4 mm	10 g	12006	12133
	PA 45 X 45 4 mm R	8 g	12007	12134
	PA 45 X 60 4 mm	12 g	12008	12135
	PA 45 X 90 4 mm	50 g	12009	12136
	PA 45 X 135 4 mm	25 g	12010	12137
	PA 60 X 60 4 mm	14 g	12011	12138
	PA 60 X 90 4 mm	22 g	12012	12139
	PA 80 X 80 4 mm	28 g	12144	12184
	PA 90 X 90 4 mm	34 g	12013	12140
	PA 90 X 180 4 mm	74 g	12014	12141
	PA 22.5 X 180 4 mm	16 g	12015	12142

	A	B
Pintado	Preto	Cinzento

Outras cores sob consulta

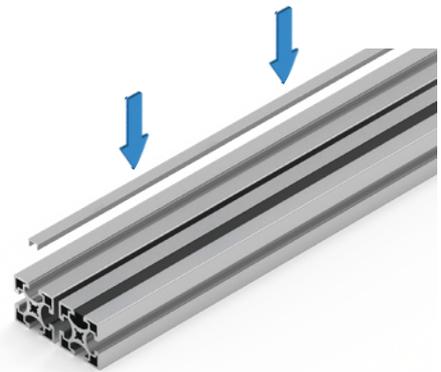
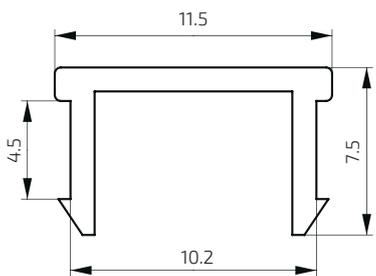
Perfil – cobertura PA, AL



PA6	AL EL	8	Descrição	📦	Cód.
			PA 2 000 mm U8 – black*	11 g/m	12016
			PA 2 000 mm U8 – grey*	11 g/m	12017
			AL 2 000 mm U8 – natural	43 g/m	12101

* Outras cores sob consulta

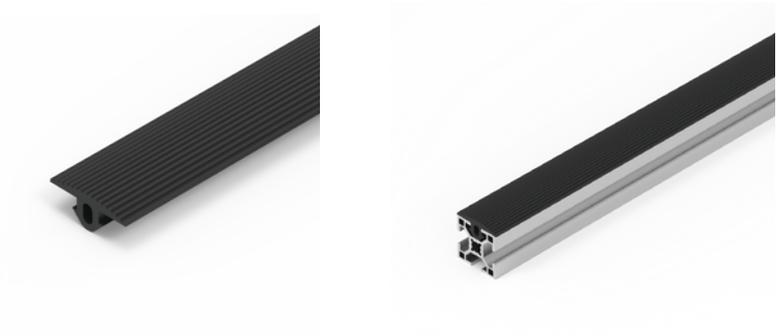
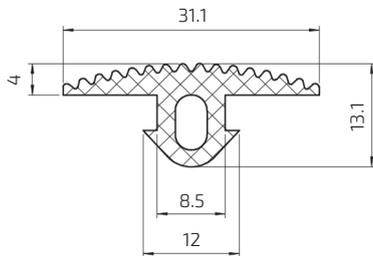
Perfil – cobertura PA, AL



PA6	AL EL	10	Descrição	📦	Cód.
			PA 2 000 mm U10 – black*	26 g/m	12018
			PA 2 000 mm U10 – grey*	26 g/m	12019
			AL 2 000 mm U10 – natural	60 g/m	12100

* Outras cores sob consulta

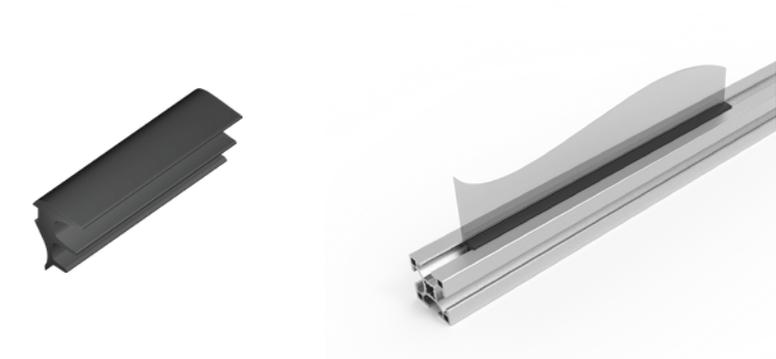
Perfil – cobertura, preto



TINTA Preto

NBR	8	Descrição	📦	Cód.
		Perfil – cobertura, preto	206 g/m	12115

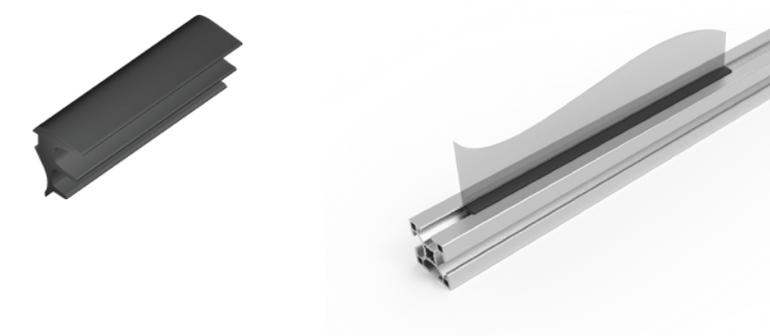
Borracha de enchimento, 1,5–2



TINTA Preto

TPE	10	Descrição	📦	Cód.
		Borracha de enchimento, 1,5–2 mm	112 g/m	12020

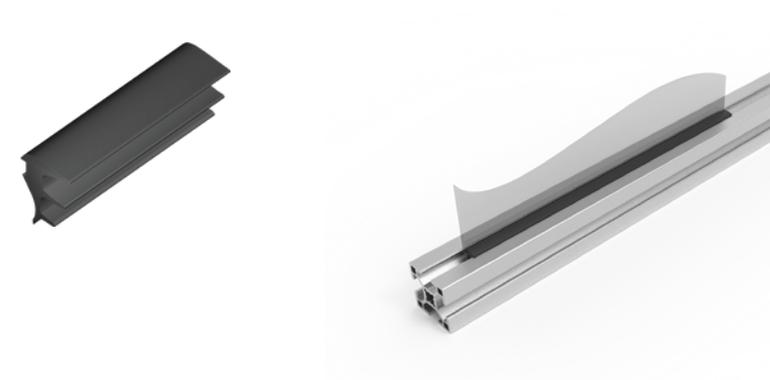
Borracha de enchimento 3 – 7



TINTA Preto

TPE	8/10	Descrição	📦	Cód.
8		Borracha de enchimento, 3–5 mm	45 g/m	12021
10		Borracha de enchimento, 5–7 mm	45 g/m	12021

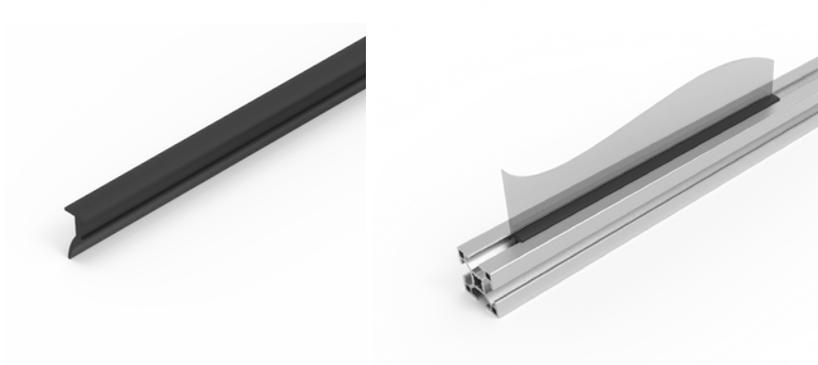
Borracha de enchimento 1 – 5



TINTA Preto

PP TPE	8/10	Descrição	📦	Cód.
8		Borracha de enchimento, 1–3 mm	72 g/m	12022
10		Borracha de enchimento, 3–5 mm	72 g/m	12022

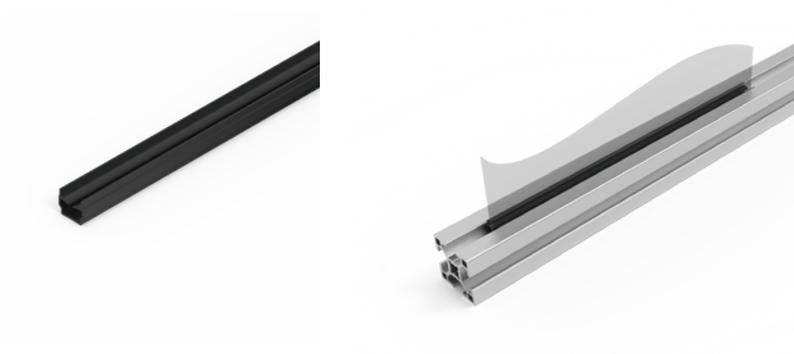
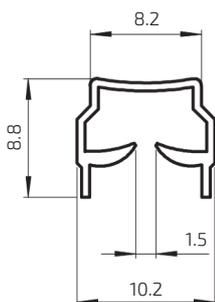
Borracha de enchimento 6 – 8



TINTA Preto

TPE	8/10	Descrição	📦	Cód.
8		Borracha de enchimento, 6 mm	25 g/m	12023
10		Borracha de enchimento, 8 mm	25 g/m	12023

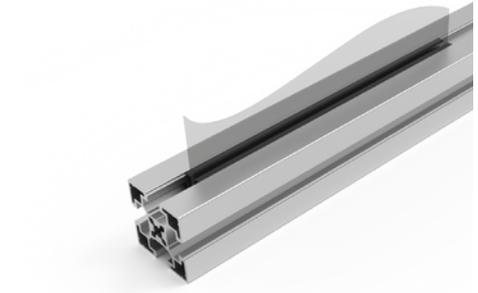
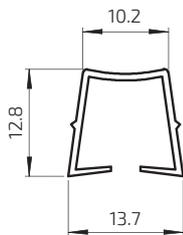
Perfil – cobertura/redução 2 – 6



TINTA Preto

PP TPE	8/10	Descrição	📦	Cód.
8		Borracha de enchimento, 2-6 mm	20 g/m	12024

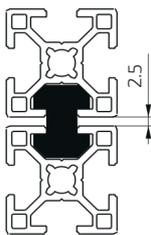
Perfil – cobertura/redução 2 – 8



TINTA	Preto
-------	-------

PP TPE	10	Descrição		Cód.
		Borracha de enchimento, 2-8 mm	29 g/m	12025

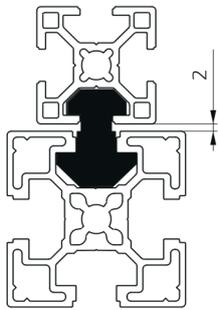
Perfil - guia U8/U8



TINTA	Preto
-------	-------

PP	8/8	Descrição		Cód.
		Perfil – guia, L = 2 000 mm	200 g/m	12026

Perfil – guia U8/U10



TINTA Preto

PP



Descrição



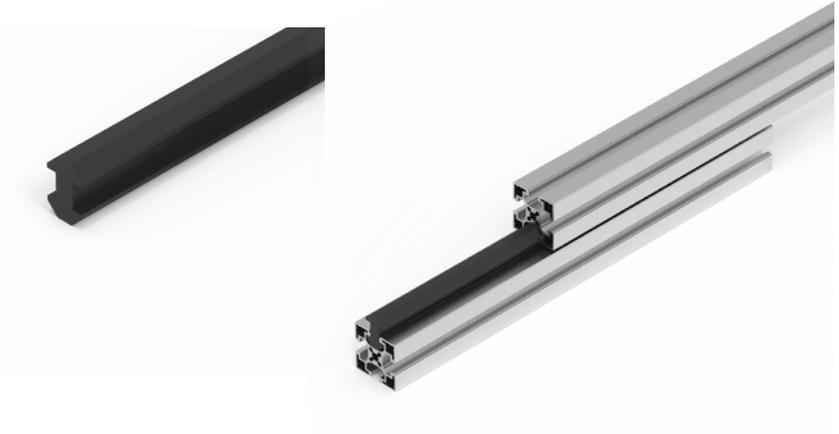
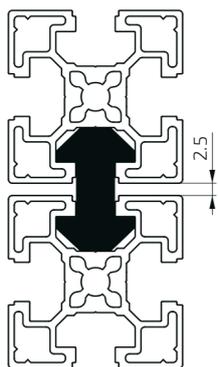
Cód.

Perfil – guia, L = 2 000 mm

306 g/m

12027

Perfil – guia U10/U10



TINTA Preto

PP



Descrição



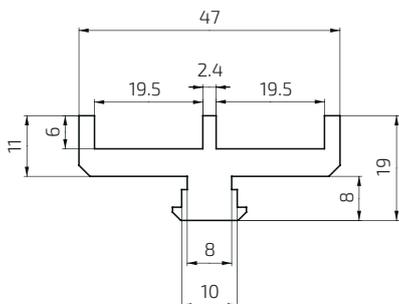
Cód.

Perfil – guia, L = 2 000 mm

410 g/m

12028

Perfil – guia, 2 x 19.5 U8/U10



TINTA Preto

PP 

Descrição



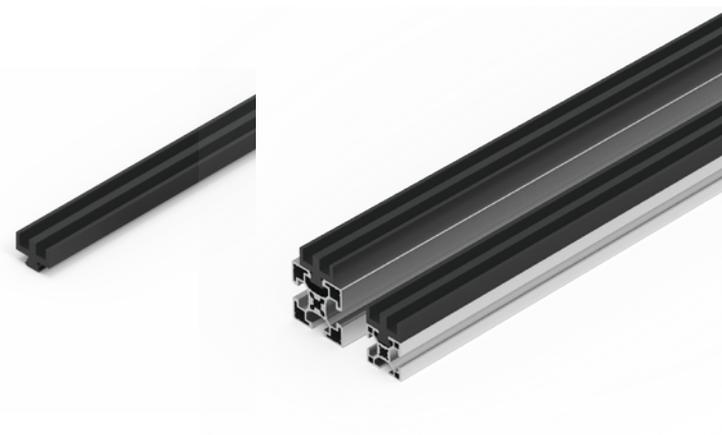
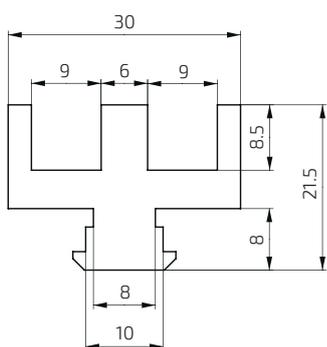
Cód.

Perfil – guia 2 x 19,5, L = 2 000 mm

339 g/m

12029

Perfil – guia, 2 x 9 U8/U10



TINTA Preto

PP 

Descrição



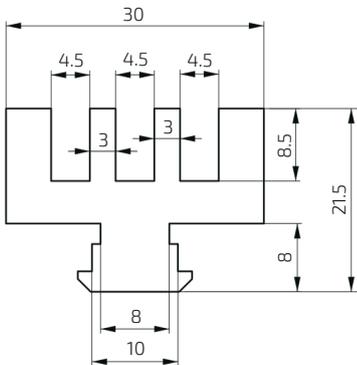
Cód.

Guia de perfil 2 x 9, L = 2 000 mm

410 g/m

12030

Perfil – guia, 3 x 4.5



TINTA Preto

PP



Descrição



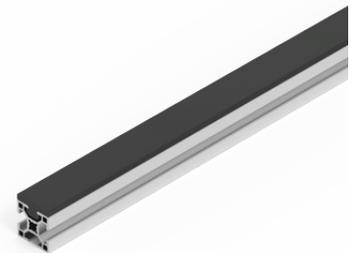
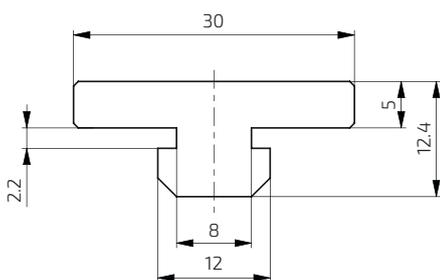
Cód.

Perfil – guia, 3 x 4,5, L = 2 000 mm

361 g/m

12031

Perfil protetor 30 U8



TINTA Preto

PE 500



Descrição



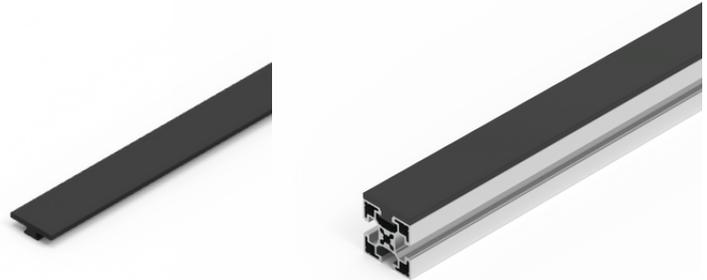
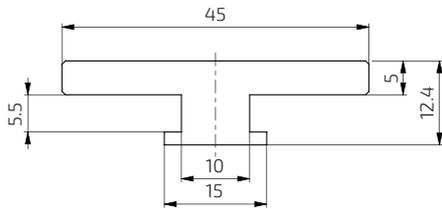
Cód.

Perfil de proteção 30 U8, L = 2 000 mm

400 g/m

12195

Perfil protetor 45 U10



TINTA Preto

PE 500



Descrição



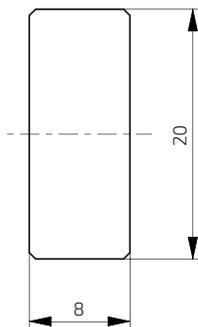
Cód.

Perfil de proteção 45 U10, L = 2 000 mm

296 g/m

12194

Perfil deslizante U8/U8



TINTA Preto

PE 500



Descrição



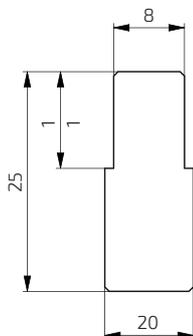
Cód.

Perfil deslizante U8/U8, L = 2 000 mm

190 g/m

12198

Perfil deslizante U8/U10



TINTA	Preto
-------	-------

PE
500



Descrição



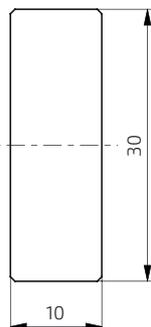
Cód.

Perfil deslizante U8/U10, L = 2 000 mm

260 g/m

12197

Perfil deslizante U10/U10



TINTA	Preto
-------	-------

PE
500



Descrição



Cód.

Perfil deslizante U10/U10, L = 2 000 mm

340 g/m

12196