

## CALÇO PLÁSTICO PARA APOIO DE TELHA TRAPEZOIDAL E ONDULADA

### Aplicações Indicadas:

- Apoio para fixação de telhas trapezoidais e onduladas

### Vantagens:

- Evita o amassamento das telhas durante a fixação e na realização de manutenção preventiva da cobertura,
- Auxilia na vida útil da telha,
- Impede a formação de ninhos de pássaros e passagem de parasitas, insetos e roedores,
- Evita vazamentos nas telhas.

### CARACTERÍSTICAS GERAIS

CODIGO	Descrição	Embalagem	Medidas (mm)			Material
			Largura Base	Altura	Quantidade Furos	
CPOP173FV0	CALÇO ONDULADO 17 PRETO 3 FUROS	100 PÇS	38,00	17,00	2 FUROS + RASGO	PP – Polipropileno
CPOB173FV0	CALÇO ONDULADO 17 BRANCO 3 FUROS	100 PÇS	38,00	17,00	2 FUROS + RASGO	PP – Polipropileno
CPOP512FV0	CALÇO ONDULADO 51 PRETO 2 FUROS	100 PÇS	40,00	51,00	1 FURO + RASGO	PP – Polipropileno
CPOB512FV0	CALÇO ONDULADO 51 BRANCO 2 FUROS	100 PÇS	40,00	51,00	1 FURO + RASGO	PP – Polipropileno
CPTP252FV0	CALÇO TRAPEZOIDAL 25 PRETO 2 FUROS	100 PÇS	30,00	25,00	1 FURO + RASGO	PP – Polipropileno
CPTB252FV0	CALÇO TRAPEZOIDAL 25 BRANCO 2 FUROS	100 PÇS	30,00	25,00	1 FURO + RASGO	PP – Polipropileno
CPTP402FV0	CALÇO TRAPEZOIDAL 40 PRETO 2 FUROS	100 PÇS	30,00	40,00	1 FURO + RASGO	PP – Polipropileno
CPTB402FV0	CALÇO TRAPEZOIDAL 40 BRANCO 2 FUROS	100 PÇS	30,00	40,00	1 FURO + RASGO	PP – Polipropileno
CPTP403FV0	CALÇO TRAPEZOIDAL 40 PRETO 3FUROS	100 PÇS	40,00	40,00	2 FUROS + RASGO	PP – Polipropileno
CPTB403FV0	CALÇO TRAPEZOIDAL 40 BRANCO 3FUROS	100 PÇS	40,00	40,00	2 FUROS + RASGO	PP – Polipropileno
CPTP0100V0	CALÇO TRAPEZOIDAL 100 PRETO 2 FUROS	100 PÇS	45,00	100,00	1 FURO + RASGO	PP – Polipropileno
CPTB0100V0	CALÇO TRAPEZOIDAL 100 BRANCO 2 FUROS	100 PÇS	45,00	100,00	1 FURO + RASGO	PP – Polipropileno

### PROPRIEDADES

Físicas e reológicas	Valor	Unidade	Referência
Densidade	0,9	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 792
Índice de fluidez (230°C/2,16kg)	6	g/10min	ASTM D 1238

Mecânicas	Valor	Unidade	Referência
Dureza Rockwell	72	R	ASTM D 785
Resistência à tração no escoamento	30	MPa	ASTM D 638
Alongamento no escoamento	6	%	ASTM D 638
Módulo de flexão secante a 1%	1,4	GPa	ASTM D 790
Resistência ao impacto Izod à -20°C	20	J/m	ASTM D 256
Resistência ao impacto Izod à 23°C	80	J/m	ASTM D 256

Térmicas	Valor	Unidade	Referência
Temperatura de deflexão térmica (0,455 MPa)	100	°C	ASTM D 648

### Gerais

Alta rigidez	Resistencia térmica
Boa resistência ao impacto	Antiestático
Agente deslizante	Resistência química
Resistencia a flexão	Resistência a baixas temperaturas (-10°C)

Processos de Produção	Moldagem por injeção, moldagem por compressão
-----------------------	---

**Bullfor Parafusos e Acessorios**  
**Departamento Técnico**

Unidade SP  
(11) 2271-3990

Unidade PR  
(41) 3204-6700

www.bullfor.com