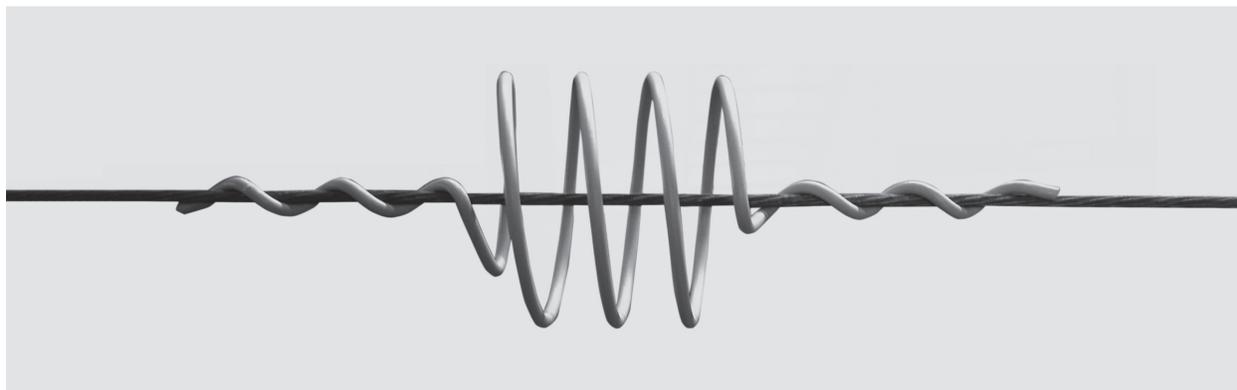


Protetor de Pássaros Preformado – PPP



Utilização

O **Protetor de Pássaro Preformado – PPP** é um produto destinado a fazer a linha aérea e estruturas estaiadas visíveis aos pássaros e fornece meios econômicos de reduzir o perigo às linhas e aos pássaros. Para baixa e média tensões de linha, o PPP é aplicado aos condutores da fase (nu ou recoberto). Para altas tensões, é usado no cabo para-raios.

O PPP é leve, oferece pouco resistência ao vento e é aplicado manualmente, com facilidade e rapidez ou com vara de linha-viva. A parte de agarramento ao condutor assegura que o PPP permaneça na posição aplicada e não possa se mover ao longo da extensão, sob a vibração eólica ou outras condições.

Visibilidade

A parte do protetor aumenta o perfil visível do cabo ou do condutor a um grau necessário de segurança, mas não proporciona um volume indesejável.

Material

Fabricado de PVC de alto impacto, possui excelente resistência química e elevadas propriedades de resistência mecânica. O PPP retém boas características físicas dentro de uma escala de extremas temperaturas. Testes de envelhecimento confirmam que o material não se deteriora em função de severas condições climáticas. Salinidade e poluições industriais não podem degradar seriamente as propriedades do PVC rígido.

Aplicações

Assegure-se do correto PPP escolhido

Para uma descrição detalhada de instalação, consulte as instruções de aplicação. A aplicação com vara, em linha-viva, é rápida e simples com equipamento padrão.

Posicionamento

Para os melhores desempenhos, espaçamentos a cada 4,5 m são recomendados genericamente, dependendo das condições locais. Como a resistência do vento é muito pequena, grandes quantidades de PPP podem ser usadas para assegurar visibilidade adequada, sem criar tensões na linha. Ao marcar vãos adjacentes, a visibilidade total é aprimorada sensivelmente.

Consulte a PLP para orientação e a correta escolha do produto.

Protetor de Pássaros Preformado – PPP



Material

- Cloreto de polivinílica de alto impacto (PVC).

Características Técnicas

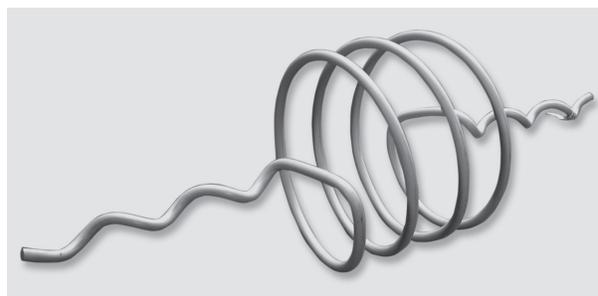
- Baixa resistência ao vento
- Desconcentração de esforços no trecho de agarramento
- Resistente à salinidade e poluições
- Instalação manual fácil e rápido ou com vara de linha viva.

Ensaio de Tipo

- Resistência ao impacto
- Resistência e solidez aos raios ultravioleta

Posicionamento

- O Protetor Preformado de Pássaros deve ser instalado a cada 5 metros de distância um do outro.



Número de catálogo	Intervalo de diâmetro de aplicação (mm)		Comprimento (L) máx. (mm)	Massa aprox. (kg)
	Mín.	Máx.		
PPP-0102-AM	6,35	8,88	215	0,05
PPP-0103-AM	8,89	11,42	241	0,06
PPP-0104-AM	11,43	15,23	300	0,07
PPP-0105-AM	15,24	20,00	320	0,15
PPP-0202	6,35	8,88	600	0,28
PPP-0203	8,89	11,42	635	0,29
PPP-0204	11,43	15,23	750	0,30
PPP-0205	15,24	20,00	905	0,66