

Dutos – Dutoplast

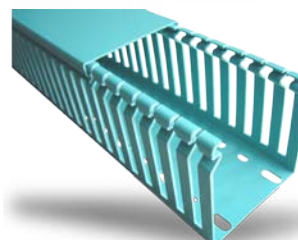
Os Dutoplast protegem os cabos contra todo o tipo de influência externa e permitem a saída de fios e cabos em qualquer parte do mesmo, auxiliando a instalação. São de altíssima resistência, absolutamente antichama, de instalação fácil, proporcionam um aspecto de instalação mais uniforme e estético.

- Fabricados em PVC rígido;
- Resistência a tração: 3,6 – 6,3 (kg/mm);
- Resistência ao impacto: 2,1 – 100 (kg-cm);
- Resistência térmica: 50° a 70°C;
- Absorção de água: 0,07 – 0,4% (24h 3,2mm).

C.L. Liso	CRR-RA Recorte aberto	CRR-RF Recorte fechado	CRR-RS Semi-recorte	Base mm	Altura mm
101.068	105.068	109.068	-	15	15
101.069	105.069	109.069	-	15	22
101.070	105.070	109.070	-	22	22
101.071	105.071	109.071	-	30	30
101.072	105.072	109.072	113.072	30	50
101.073	105.073	109.073	113.073	50	50
101.074	105.074	109.074	113.074	80	50
101.075	105.075	109.075	-	80	80
101.076	105.076	109.076	113.076	110	50
101.077	105.077	109.077	113.077	140	50
101.078	105.078	109.078	-	30	80
101.079	105.079	109.079	-	50	80
101.080	105.080	109.080	-	50	35
101.081	105.081	109.081	-	80	35
101.082	105.082	109.082	-	110	80
101.083	105.083	109.083	-	22	30
101.084	105.084	109.084	-	30	38,5
101.085	105.085	109.085	-	60	50
101.086	105.086	109.086	-	80	126
101.087	105.087	109.087	-	110	126



Lisa



Recorte Aberto



Recorte Fechado

Rodapé Elétrico

O Rodapé Elétrico é de PVC rígido, alto impacto, material com grande poder de resistência e durabilidade. O Rodapé Elétrico, além de econômico e eficiente, destaca-se por sua beleza e características decorativas, que dão ao ambiente toque de elegância, acentuamento e bom gosto.



Ligação 90° Ligação Reta Ligação Elétrica

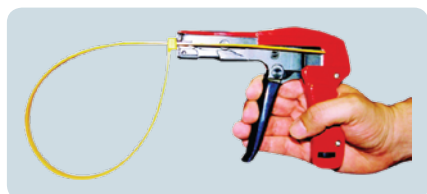
Abraçaduto



Utilização

O Abraçaduto Dutoplast permite uma perfeita amarração de produtos em quaisquer que sejam as circunstâncias. Seja para fios, cabos, componentes eletroeletrônicos, malotes de documentos, enfim, tudo que precise de fixação segura. São fabricadas em Nylon 6.6 com dentes externos, que não danificam as peças. Uma série de acessórios auxilia na identificação. Podem ser fornecidas em várias cores. Consulte as possibilidades.

Para sua comodidade, a Dutoplast disponibiliza abraçadeiras em embalagens com 100 unidades cada.



Pistola de Aplicação



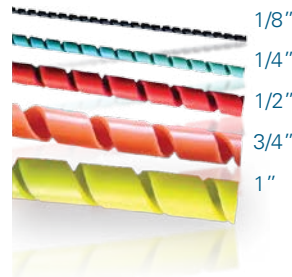
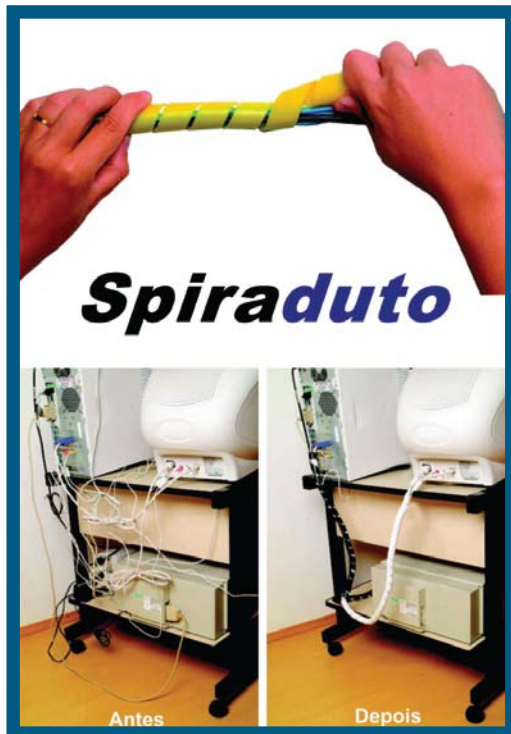
Acessórios



Código	Medida	Embalagem	Ø Máximo mm	Tensão (kg)
401.049	90 x 2,5mm	1000 ou 100 pçs	15mm	8,0 kg
401.050	100 x 2,5mm	1000 ou 100 pçs	18mm	8,1 kg
401.051	120 x 4,8mm	1000 ou 100 pçs	24mm	22,2 kg
401.052	140 x 2,5mm	1000 ou 100 pçs	33mm	8,1 kg
401.053	140 x 3,6mm	1000 ou 100 pçs	33mm	18,2 kg
401.054	160 x 4,8mm	1000 ou 100 pçs	38mm	22,2 kg
401.055	190 x 4,8mm	1000 ou 100 pçs	43mm	22,2 kg
401.056	200 x 2,5mm	1000 ou 100 pçs	50mm	8,1 kg
401.057	200 x 3,6mm	1000 ou 100 pçs	50mm	18,2 kg
401.058	295 x 3,6mm	1000 ou 100 pçs	76mm	18,2 kg
401.059	300 x 4,8mm	1000 ou 100 pçs	76mm	22,2 kg
401.060	370 x 3,6mm	1000 ou 100 pçs	102mm	18,2 kg
401.061	370 x 4,8mm	1000 ou 100 pçs	102mm	22,2 kg
401.062	300 x 7,6mm	1000 ou 100 pçs	76mm	54,4 kg
401.063	370 x 7,6mm	1000 ou 100 pçs	102mm	54,4 kg
401.064	430 x 9,0mm	1000 ou 100 pçs	110mm	79,4 kg
401.065	530 x 9,0mm	100 pçs	140mm	79,4 kg
401.066	780 x 9,0mm	50 pçs	228mm	79,4 kg
401.067	250 x 4,8mm	50 pçs	60mm	22,2 kg
401.068	920 x 9,0mm	100 pçs	263mm	79,4 kg
401.069	1020 x 9,0mm	50 pçs	295mm	79,4 kg
401.070	580 x 13,0mm	50 pçs	152mm	114,0 kg
401.071	710 x 9,0mm	100 pçs	190mm	79,4 kg
401.072	230 x 13,0mm	100 pçs	50mm	114,0 kg
401.073	160 x 2,5mm	1000 ou 100 pçs	40mm	8,1 kg
401.074	250 x 2,8mm	1000 ou 100 pçs	65mm	14 kg
401.075	300 x 2,8mm	1000 ou 100 pçs	76mm	14 kg
401.076	200 x 4,8mm	1000 ou 100 pçs	50mm	22,2 kg
401.077	280 x 4,8mm	1000 ou 100 pçs	70mm	22,2 kg
401.078	240 x 7,6mm	1000 ou 100 pçs	63mm	54,4 kg
401.079	530 x 4,8mm	1000 ou 100 pçs	140mm	22,2 kg
401.080	635 x 4,8mm	1000 ou 100 pçs	190mm	22,2 kg

Spiraduto

O Spiraduto Dutoplast foi criado para proteger fios e cabos (chicotes) de forma versátil, pois possibilita sua saída em qualquer parte do feixe. É muito utilizado em caixas de comando, informática, câmera de circuito interno de TV, home theater, enfim, onde haja a necessidade de organizar fiação em chicotes. É fabricado em monômero de alto poder de isolamento e muito flexível, o que faz com que o chicote possa assumir qualquer direção.



Além das cores preta, branca, amarela e laranja, o Spiraduto também está disponível em cores fluorescentes.

O Spiraduto pode ser encontrado em embalagem a granel ou encartelada.



Código	∅ Normal	∅ Interno	∅ Externo
201.050	1/8"	3,10 mm	4,50 mm
201.051	1/4"	4,60 mm	6,40 mm
201.052	1/2"	19,80 mm	12,70 mm
201.053	3/4"	17,00 mm	20,00 mm
201.054	1"	21,00 mm	25,00 mm

Dutopop[®]

O sistema de instalação elétrica aparente Dutopop tem sua aplicação feita somente no final da obra, apresentando uma excelente solução estética e arquitetônica. É fabricado em PVC rígido nas cores cinza e creme. Não inflamável e altamente isolante. Luvas e curvas se encaixam perfeitamente em um tipo de caixa universal, com 8 posições de saída, auxilia ainda mais a vida do instalador.

Vantagens:

- Elimina cortes em paredes, cortes para caixinhas e seu acabamento, chumbamento dos conduítes;
- Evita várias etapas do trabalho do eletricitista durante a construção, o que permite a diminuição do custo da mão-de-obra;
- Facilita as mudanças de layout;
- Sua instalação é rápida e feita somente no final da obra com excelente estética e arquitetura;
- São fabricados em PVC (cloreto de polivinil) rígido, nas cores cinza ou creme, não-inflável, altamente isolante produzido em barras de 2 ou 4 metros.



Linha Duto X

Fabricada na cor creme com medidas que variam conforme a sua necessidade, a linha de produtos Duto X oferece praticidade, bom gosto no aspecto visual, facilidade na instalação e um importante diferencial que vai contar na hora da escolha pelo melhor material: é totalmente antichama.

Produzida em PVC rígido de alto impacto e atóxico, a linha de produtos Duto X proporciona total segurança para seu estabelecimento, reduzindo custos e gerando benefícios, pois dispensa a quebra de paredes.



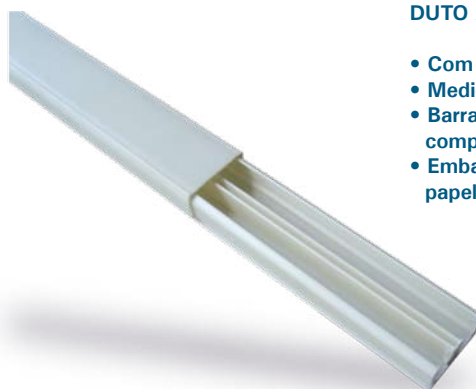
DUTO X2

- Com divisão interna;
- Medida: 50 x 20mm;
- Barra: 2,20 ou 2m de comprimento (tipo slim);
- Embalagem: caixas de papelão com 25 barras.



DUTO X3

- Sem divisão interna;
- Medida: 20 x 10mm;
- Barra: 2,20 ou 2m de comprimento;
- Embalagem: caixas de papelão com 25 barras.



DUTO X1

- Com divisão interna;
- Medida: 20 x 10mm;
- Barra: 2,20 ou 2m de comprimento;
- Embalagem: caixas de papelão com 25 barras.



DUTO X4

- Com divisão interna;
- Medida: 110 x 20mm;
- Barra: 2,20 ou 2m de comprimento;
- Embalagem: caixas de papelão com 25 barras;
- Cor: branca.

Acessórios



Exemplo de Instalação



Dutopiso[®]

Produtos da linha Dutopiso são apresentados em duas partes: base e tampa, sendo de fácil instalação por simples encaixe, não depende de mão-de-obra especializada. Evita quebra de parede ou piso, além de ser decorativo e funcional.

Fabricado em PVC rígido de alto impacto, antichama, nas cores cinza e branca. Pode ser encontrado em barras de 2 ou 4 metros.

É especialmente indicado para utilização em indústrias, escritórios e estabelecimentos comerciais onde a economia e a praticidade são requisitos básicos.



Tipo DP1/512.196 — Para passagem de fios, cabos elétricos e telefônicos finos. Especialmente para extensão elétrica em quaisquer ambientes. Pode ser pisado sem perigo, pois é resistente ao impacto.



Tipo DP2/512.197 — Para passagens de fios, cabos elétricos e telefônicos (finos) simultaneamente.



Tipo DP2/512.197 — Para passagens de fios, cabos elétricos e telefônicos simultaneamente.

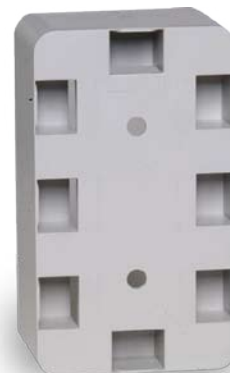
Caixa Universal

- É um novo estilo de caixa 4 x 2 para instalação aparente;
- A nova caixa Dutopop possui 8 cavidades para encaixes.

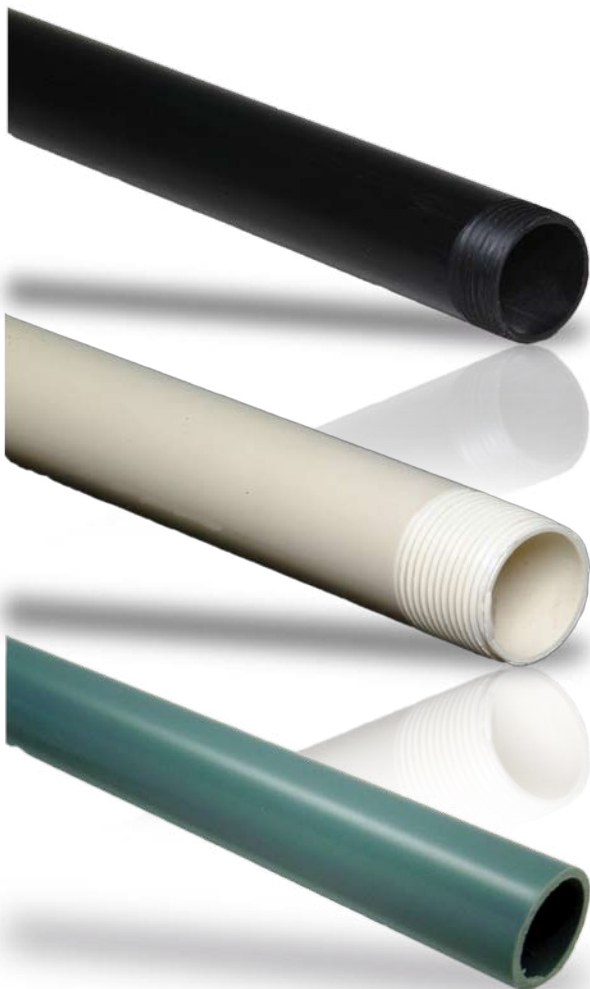
O instalador faz sua opção de acordo com o novo layout, depois precisará apenas romper a tampa da cavidade escolhida. Fabricada nas cores bege e cinza em PVC rígido e antichama;

Com ela, o instalador tem diversas opções para usar no preparo de instalações elétricas, telefônicas ou rede de transmissão de dados sem a necessidade de adquirir vários tipos de caixa.

O novo layout oferece todas as possibilidades de conexão, o que facilita sua aplicação e reduz o tempo com mão-de-obra.



Eletrodutos



Os eletrodutos Dutoplast são indicados para instalação que exijam resistência e durabilidade. De fácil encaixe e com diversas possibilidades de montagem, sempre obedecendo às necessidades de seu projeto, os eletrodutos Dutoplast são ideais para lugares onde segurança é elemento vital, pois são totalmente antichama. Disponível nas cores preta, creme e cinza.

Código	Bitola	Espessura da Parede mm	Comprimento mm
515.001	1/2"	1,8	3
515.002	3/4"	2,3	3
515.003	1"	2,7	3
515.004	1.1/4"	2,9	3
515.005	1.1/2"	3,0	3
515.006	2"	3,1	3
515.007	2.1/2"	3,8	3
515.008	3"	4,0	3
515.009	4"	5,0	3

Luvas Roscáveis

Código	Bitola
516.001	1/2"
516.002	3/4"
516.003	1"
516.004	1.1/4"
516.005	1.1/2"
516.006	2"
516.007	2.1/2"
516.008	3"
516.009	4"

Curvas 90° Roscáveis

Código	Bitola
517.001	1/2"
517.002	3/4"
517.003	1"
517.004	1.1/4"
517.005	1.1/2"
517.006	2"
517.007	2.1/2"
517.008	3"
517.009	4"

Luvas Roscáveis e Curvas 90° Roscáveis

