



www.tecnocom.com.ar

Visite nuestro sitio web para informarse de todos los productos que disponemos en nuestras principales divisiones:
Compuestos, Perfiles, Productos Eléctricos, Mangueras

Línea completa de cajas



Línea de Accesorios



Caños anillados



Caños rígidos



División Productos Eléctricos

PVC Tecnocom ofrece toda una línea de productos para instalaciones eléctricas en PVC, liderando un área en crecimiento progresivo en el país. Caños anillados (corrugados), cajas eléctricas, tubos rígidos de doblado en frío y accesorios para la instalación constituyen una innovadora opción para una instalación eléctrica segura y resistente. Todos los productos son ignífugos, no inflamables y resistentes a la propagación de la llama.

Los caños de PVC, a diferencia de los de hierro, no se oxidan, mientras que las cajas fueron diseñadas para los módulos eléctricos modernos, con troqueles que se ajustan exactamente a los distintos tamaños de caño y tornillos de avance rápido que facilitan la instalación.

Los productos respetan las normativas actualizadas de la AEA (Asociación Electrotécnica Argentina) y responden a distintas normas de calidad IRAM y seguridad eléctrica.



Asistencia Técnica

A través del Departamento de ventas, personal especializado mantiene un constante contacto con los clientes, atendiendo sus consultas. Para ello, cuenta con el apoyo del Laboratorio de Desarrollo, Control de Calidad y la experiencia que le otorgan más de 35 años de permanencia en el mercado.

Información adicional

Cualquier consulta adicional o provisión de material informativo general podrá solicitarse al Departamento de Ventas de la División Productos Eléctricos al (54-11) 4848-8000 o al fax (54-11) 4848-8047

La Empresa



PVC Tecnocom SA, fundada en 1975, es la compañía argentina líder en la elaboración y comercialización de productos basados en policloruro de vinilo (PVC) rígido y flexible, entre los que se incluyen compuestos de PVC, tubos flexibles (mangueras), productos eléctricos (cajas, caños rígidos y anillados) y perfiles para aberturas.

La empresa posee tres plantas fabriles, dos ubicadas en Pablo Podestá provincia de Buenos Aires y otra en la provincia de San Luis. Cada una de ellas está equipada con líneas de producción de origen europeo diseñadas para abastecer en forma satisfactoria una demanda en permanente crecimiento.

Los productos son elaborados con la tecnología más avanzada, y cumplen con las principales normas de calidad nacionales e internacionales.

La calidad e innovación constante en nuestros productos ha permitido posicionar a PVC Tecnocom como número 1 en el mercado, sustituyendo importaciones de PVC en Argentina y exportando a 20 países de América Latina y el Caribe, así como a Europa, Asia y África.

Certificaciones que avalan la calidad de nuestros productos:



Soluciones profesionales para sus instalaciones eléctricas



Av Benito Pérez Galdós 8940 - B1687AIR - Pablo Podestá - Buenos Aires - Argentina
 Tel.: (54-11) 4848-8000 / Fax: (54-11) 4848-8047
 mangueras@pvctecnocom.com.ar - www.tecnocom.com.ar

Cajas eléctricas de PVC lisas, para embutir

CAJAS PARA EMBUTIR (CE)

Características generales

Fabricada con compuesto de PVC, material aislante.
Apta para ser utilizada en instalaciones eléctricas, de baja tensión, en inmuebles.
Apta para embutir en paredes y cielorrasos combustibles y no combustibles; paredes y cielorrasos huecos, muebles y arquitrabes de mampostería o yeso.
Responde a las normas IRAM 2346 e IRAM 62670
Se presenta en color gris o en blanco.
Sello de Calidad en trámite para certificar el cumplimiento de la norma IRAM 2346 y marca de seguridad eléctrica.

Características de comercialización

Se comercializan en cajas de cartón de 100 unidades, excepto las cajas cuadradas que contienen 50 unidades.

Características técnicas

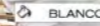
Es ignífuga, no inflamable, no propaga la llama.
Posee excelentes propiedades dieléctricas y una mayor resistencia al aplastamiento que otros plásticos.
Gran resistencia al impacto. Larga vida útil.
Es apta para embutir luego del proceso de construcción.
Se utiliza en paredes y cielorrasos combustibles y no combustibles; paredes y cielorrasos huecos, muebles y arquitrabes
Resiste el ataque químico de la cal y de la corrosión.
Temperatura de trabajo -5°C a 60°C
No está diseñada para ser utilizada como medio de suspensión. Grado de protección IP3X.



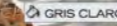
Dimensiones de referencia	Caja Rectangular	Caja Mignon	Caja Octogonal	Caja Cuadrada
	66 x 110 x 52 Medidas (mm)	65 x 65 x 52 Medidas (mm)	93 x 93 x 50 Medidas (mm)	100 x 100 Medidas (mm)
Designación IRAM	CLPL Rectangular	CLPL Mignon	CLPL Octogonal	CLPL Cuadrada
Largo interior (mín)	105.0 ± 0.3	60.0 ± 0.3	88.5 ± 0.3	105.0 ± 0.3
Ancho interior (mín)	60.0 ± 0.3	60.0 ± 0.3	88.5 ± 0.3	105.0 ± 0.3
Profundidad interior (mín)	49.5 ± 0.3	49.5 ± 0.3	47.5 ± 0.3	49.1 ± 0.3
Distancia entre agujeros de las orejas (mín)	83.2 ± 0.5	45.5 ± 0.5	72.1 ± 0.3	83.2 ± 0.5
Espesor de la pared	2.5 ± 0.1	2.5 ± 0.1	2.5 ± 0.1	2.5 ± 0.1
Distancia entre bordes de las orejas	77.0 ± 0.3	35.3 ± 0.3	62 ± 0.3	73.2 ± 0.3
Ancho de las orejas	11.5 ± 0.2	11.5 ± 0.2	11.5 ± 0.2	10.0 ± 0.2
Largo exterior máximo	110.0 ± 0.3	65.0 ± 0.3	93.2 ± 0.3	110.0 ± 0.3
Ancho exterior máximo	65.0 ± 0.3	65.0 ± 0.3	93.2 ± 0.3	110.0 ± 0.3
Largo de las orejas	14.0 ± 0.2	12.0 ± 0.2	13.2 ± 0.2	15.7 ± 0.2

Caños anillados para instalaciones eléctricas

LIVIANO (CLV)



MEDIO PESADO (CMV)



PESADO (CPV)



Características Generales

Fabricados con compuestos de PVC.
Aptos para ser utilizados en instalaciones eléctricas, de baja tensión, en inmuebles.
Aptos para embutir en paredes y tabiques, de mampostería o yeso; para instalaciones interiores a la vista y cielorrasos suspendidos fijados en la losa.
Clasificación según IEC 61386 2.2.2.1.2.2.3.1.4.0.1.0.
Sello de Calidad IRAM según IEC 61386 y marca de seguridad eléctrica según resolución 92/98.
Se presentan en color blanco.

Características de Comercialización

Se comercializa en rollos de 25 metros.

Características Técnicas

Son ignífugas, no inflamables, no propagan la llama.
Poseen excelentes propiedades dieléctricas y más resistencia al aplastamiento que otros plásticos.
No se colapsan.
Resisten más de 50 kg. aplicados sobre 5 cm. de longitud.
Poseen gran resistencia al impacto.
Su facilidad para curvarse les permite efectuar curvas o cambios de dirección, sin necesidad de colocar accesorios y sin disminución de la sección transversal.
Poseen larga vida útil.
Resisten el ataque químico de la cal y de la corrosión.
Temperatura de trabajo: -5°C a 60°C.

Características Generales

Fabricados con compuestos de PVC.
Aptos para ser utilizados en instalaciones eléctricas, de baja tensión, en inmuebles.
Aptos para embutir en paredes, tabiques, techos y pisos de mampostería u hormigón liviano.
Clasificación según IEC 61386 3.3.2.1.2.2.3.1.4.0.1.0.
Sello de Calidad IRAM según IEC 61386 y marca de seguridad eléctrica según resolución 92/98.
Se presentan en color gris claro.

Características de Comercialización

Se comercializa en rollos de 25 metros.

Características Técnicas

Son ignífugas, no inflamables, no propagan la llama.
Poseen excelentes propiedades dieléctricas y más resistencia al aplastamiento que otros plásticos.
No se colapsan. Poseen gran resistencia al impacto.
Resisten más de 75 kg. aplicados sobre 5 cm. de longitud.
Su facilidad para curvarse les permite efectuar curvas o cambios de dirección, sin necesidad de colocar accesorios y sin disminución de la sección transversal.
Poseen larga vida útil.
Resisten al ataque químico de la cal y de la corrosión.
Temperatura de trabajo -5°C a 60°C.

Características Generales

Fabricados con compuestos de PVC.
Aptos para ser utilizados en instalaciones eléctricas, de baja tensión, en inmuebles.
Aptos para embutir en paredes, pisos de hormigón y losas de hormigón armado no autofraguante.
Clasificación según IEC 61386 4.4.2.1.2.2.3.1.4.0.1.0.
Sello de Calidad IRAM según IEC 61386 y marca de seguridad eléctrica según resolución 92/98.
Se presentan en color gris.

Características de Comercialización

Se comercializa en rollos de 25 metros.

Características Técnicas

Son ignífugas, no inflamables, no propagan la llama.
Poseen excelentes propiedades dieléctricas y una mayor resistencia al aplastamiento que otros plásticos.
No se colapsan, resisten más de 125 kg. aplicados sobre 5 cm. de longitud.
Poseen gran resistencia al impacto.
Su facilidad para curvarse les permite efectuar curvas o cambios de dirección, sin necesidad de colocar accesorios y sin disminución de la sección transversal. Poseen larga vida útil.
Resisten al ataque químico de la cal y de la corrosión.
Temperatura de trabajo -5°C a 60°C.



Designación	Diámetros nominales	
	Mm	Pulgadas
16	5/8	15,9 +/- 0.3
19	3/4	19,0 +/- 0.3
22	7/8	22,2 +/- 0.3
25	1	25,4 +/- 0.4
32	1 1/4	31,7 +/- 0.4
38	1 1/2	38,1 +/- 0.4
51	2	50,8 +/- 0.5

Designación	Diámetros nominales	
	mm	Pulgadas
19	3/4	19,0 +/- 0.3
22	7/8	22,2 +/- 0.3
25	1	25,4 +/- 0.4
32	1 1/4	31,7 +/- 0.4
38	1 1/2	38,1 +/- 0.4
51	2	50,8 +/- 0.5

Designación	Diámetros nominales	
	mm	Pulgadas
19	3/4	19,0 +/- 0.3
22	7/8	22,2 +/- 0.3
25	1	25,4 +/- 0.4
32	1 1/4	31,7 +/- 0.4
38	1 1/2	38,1 +/- 0.4
51	2	50,8 +/- 0.5

Caño rígido

Medio pesados métricos, doblado en frío (CRMM)

Características generales

Fabricados con compuestos de PVC.
Aptos para ser utilizados en instalaciones eléctricas, de baja tensión, en inmuebles.
Aptos para embutir en paredes, labiques, techos y pisos de mampostería u hormigón liviano; para instalaciones interiores a la vista y cielorrasos suspendidos fijados en losa.
Clasificación según IEC 61386 3, 3, 2, 1, 2, 2, 5, 3, 4, 0, 1, 0.
Sello de Calidad IRAM según IEC 61386 y marca de seguridad eléctrica según resolución 92/98.
Se presenta en color gris claro.

Características de comercialización

Se comercializa en tiras de 3 metros de longitud.

Características técnicas

Es ignífugo, no inflamable, no propaga la llama.
Poseen excelentes propiedades dieléctricas y una mayor resistencia al aplastamiento que otros plásticos.
No se colapsa. Resiste más de 75 kg., aplicados sobre 5 cm. de longitud.
Posee gran resistencia al impacto y larga vida útil.
Su facilidad para ser curvado en frío le permite efectuar curvas o cambios de dirección, sin necesidad de colocar accesorios y sin disminución de la sección transversal. El curvado se realiza mediante resortes especialmente acondicionados.
Resiste al ataque químico de la cal y de la corrosión.
Temperatura de trabajo: -10°C a 60°C.

Designación	Diámetros nominales en mm	
	Exterior	Interior mínimo
CRMM16	16,0 + 0,0 / - 0,3	12,0
CRMM20	20,0 + 0,0 / - 0,3	16,0
CRMM25	25,0 + 0,0 / - 0,4	20,5
CRMM32	32,0 + 0,0 / - 0,4	27,0
CRMM40	40,0 + 0,0 / - 0,4	34,5
CRMM50	50,0 + 0,0 / - 0,5	43,5