

Empresa 100%Mexicana

www.heller-plast.com



Nosotros

Heller Plast ® nace en la ciudad de Guadalajara Jalisco el año 2019 con la visión de crear soluciones innovadoras enfocadas en la industria eléctrica, ayudando a facilitar la instalación, mejorando la calidad y aumentando la productividad de sus usuarios.









Productos



CONECTORES



CAJAS REGISTRO



BOTE INTEGRAL PLANO



CHALUPAS

Somos una empresa en constante búsqueda de nuevos desarrollos invítanos a participar en los tuyos.







CONECTORES

MODELOS



CONECTOR - LR



CONECTOR - LL



CONECTOR - T



CONECTOR - C



CONECTOR - LB



COPLE - H

Conoce la versatilidad de los conectores Heller-Plast todas las medidas el mismo conector







FICHA TECNICA

Broche

De seguridad abatible

cuerpo

Plástico polipropileno



Resistente a humedad e intemperie.



100% aislante eléctrico.



Resiste temperaturas de 80º.C a -50ºc



Con retardante de flama.



No corrosivo.



Protección a rayos UV 8 años.



Producto responsable con el medio ambiente.



Tapa

Cierre hermético

Aplicación:

Ideal para realizar instalaciones eléctricas profesionales rápidas y seguras, mejora el proceso de instalación a un bajo costo, 100%, reduce accidentes en caso de cortos, aumenta la velocidad de instalación hasta un 80%

No corrosivo, libre de tornillería, sirve para todas la medidas de tubo existentes de Ø1/2 "A Ø 3/4" libre de adaptadores.

Buje

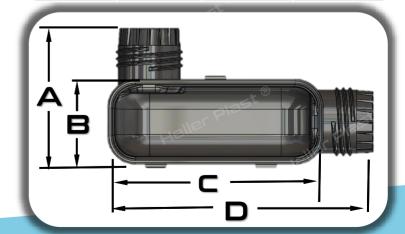
Tuerca

Ajuste

PVC flexible para tubo 1/2" a 3/4"

Dimensiones

A	В	C	D
6.3	4.0	10.3	12.7
cm	cm	cm	cm



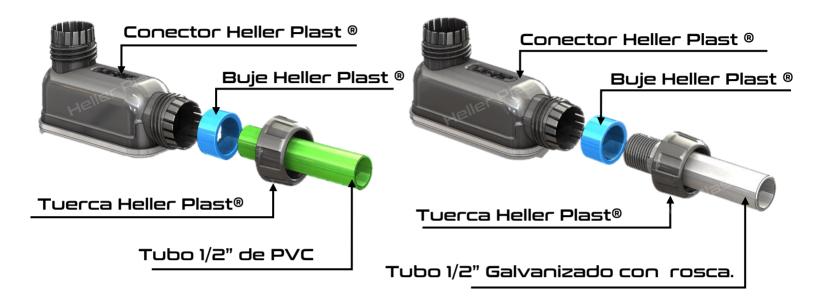






Multifunciones

conexión con tubo 1/2"





Conoce la versatilidad de los conectores Heller Plast ® todas las medidas el mismo conector





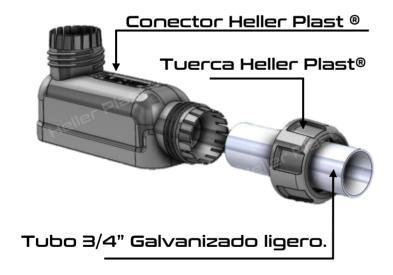


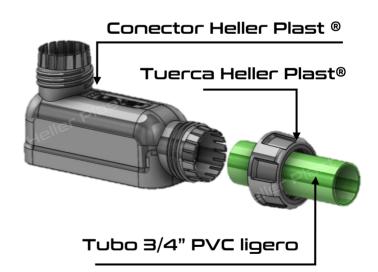
Multifunciones

conexión con tubo 3/4"









Conoce la versatilidad de los conectores Heller Plast ® todas las medidas el mismo conector







FICHA TECNICA



Resistente a Humedad e intemperie.



100% aislante eléctrico.



Resiste temperatura de 80º.C a -50ºc



No corrosivo.



Soporta rayos UV 8 años.



Con retardante de flama.



Producto responsable con el medio ambiente.

Aplicación.

- -Ideal para albergar lámparas
- empotrable tipo led.
- [®]-Para distribuir instalaciones eléctricas. -Su diseño cumple con los
 - requerimientos necesarios en construcciones ligeras.



Cuerpo Plástico

Plástico Reforzado

Anillo Instalación

Mediante clip de ensamble

Bote integral plano

Dimensiones



Ventanas

Para manguera flexible de 1/2" y 3/4"

MOD.	A	ØD
BIP-6	6CM	22CM
BIP-4	SCM	17CM
BIP-SPÖT	SCM	12CM







FICHA TECNICA

cuerpo Plástico



ventanas

Para manguera 1/2" y 3/4"



Resistente a humedad e intemperie.



100% aislante eléctrico.



Resiste temperatura de 80°.C a -50°c



Con retardante de flama.



NO Corrosivo



Protección a rayos UV 8 años.



Producto responsable con el medio ambiente.

Chalupa

Aplicación:

Ideal para proteger y albergar interruptores, enchufes, y otros dispositivos eléctricos, sirve para protegerlos o aislar de factores externos evitando posibles riesgos eléctricos por corto. Facilita su instalación y el manejo del cableado en cualquier estructura. No corrosivo, libre de tornillería, apto para manquera o tubo de

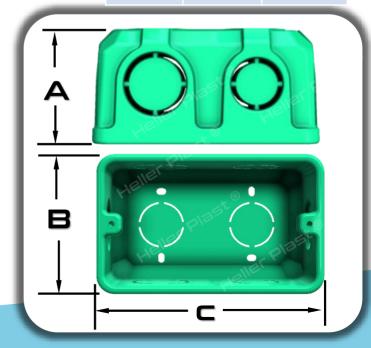
Ø1/2 "A Ø 3/4"

perforación

Auto roscable

Dimensiones

A	В	C
5.1	6.2	100
cm	cm	cm







Hellerplast

Heller-Plast ®

FICHA TECNICA



Resistente a humedad e intemperie.



100% aislante eléctrico.



Resiste temperatura de 80º.C a -50ºc



Con retardante de flama.



NO Corrosivo

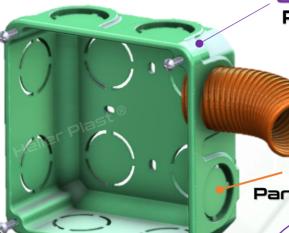


Protección a rayos UV 8 años.



Producto responsable con el medio ambiente.





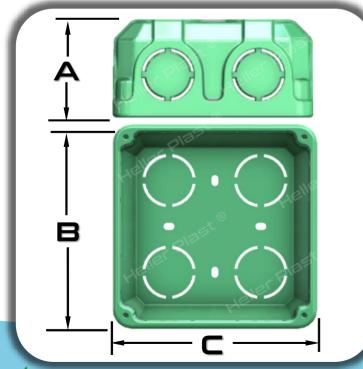




Dimensiones

Perf	oración
Auto	roscable
/	

MOD.	Α	В	C
CR-3X3	4.1cm	8.4cm	8.4cm
CR-4X4	S.1cm	10.5cm	10.5cm



Aplicación:

Ideal para realizar instalaciones eléctricas, ayuda a protegerlos o aislar de factores externos evitando posibles riesgos eléctricos por corto. Facilita su instalación y el manejo del cableado en cualquier estructura. No corrosivo, libre de tornillería, apto para manguera o tubo de $\emptyset 3/4$ "

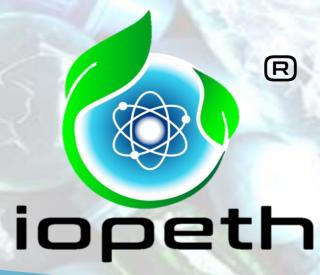






MATERIA PRIMA

Actualmente Heller Plast ® se encuentra trabajando para resolver los nuevos desafíos que enfrenta la industria del plástico, por ello hemos elaborado nuestro primer desarrollo llamado iopeth® cuenta ya con el registro ante el IMPI (instituto mexicano de la propiedad intelectual) y está actualmente en proceso de liberación, se trata de una resina plástica basada en un polímero conocido como PET (polietileno tereftalato) pero con las ventajas de estar mejorado para ofrecer mayor resistencia durabilidad y eficiencia.









Ficha Técnica

IOPETH

Propiedad	Método	Unidad	Valor
Densidad	ISO 1183	g/cm ³	1.31
Esfuerzo de tensión	ISO 527	MPa	80
Elongación al quiebre	ISO 527	%	200
Módulo de elasticidad	ISO 527	MPa	2420
Dureza Rockwell	ISO 2039	MPa	117
Transisión de Luz	N/A	%	87
Temperatura máxima de servicio	ISO 306	°C	60
Coeficiente de expansión termo lineal	ISO 75	1/°C	6*10 ⁻³
Temperatura de distorsión térmica	ISO 75	°C	67
Punto de Fusión	ISO 3146	K	255
Coeficiente de expansión lineal térmica	DIN 53752	1/°C	6*10 ⁻⁵
Absorción de humedad a 23°C, 50% RH	IEC 62	%	-0.23
Absorción de Agua a 23°C	IEC 62	%	-0.5

Resitencia química	Comportamiento		
nesitelicia quillica	Bueno	Limitado	Pobre
Aceite Mineral	Х		JOH
Acetona			X
Ácido Acético		X	
Agua	X		
Etanol Deth			
Glicerina	X		
Tolueno		noeth	X







A todos nuestros clientes, amigos y colaboradores, les extendemos un agradecimiento por su apoyo, asesoramiento, y empatía.

Este proyecto, ha sido el arduo trabajo de ingeniería y conocimiento depositado por personas valiosas para nosotros y

magnético llamado Heller Plast ®

son la energía que enciende esta campo

A cada uno de ustedes por haber sido una pieza clave para que hoy podamos presentarnos al mercado con entusiasmo, responsabilidad y la firme convicción de ofrecer productos de calidad mundial.

¡Este es solo el comienzo! Gracias por ser parte de esta historia. Con gratitud,

Heller-Plast ®

Innovación plástica para un futuro eléctrico



