

CATÁLOGO Basorplast



INDUSTRIA
PESQUERA

INDUSTRIA
PETROQUÍMICA

INSTALACIONES
FERROVIARIAS

INSTALACIONES
COSTERAS

PLANTAS
DEPURADORAS

INDUSTRIA
QUÍMICA

INDUSTRIA
MINERA



3E Basor
CABLE TRAY SPECIALIST

BANDEJAS
aislantes
de **PVC UV**
para uso
EXTERIOR

basorplast BPE

Resistentes A LOS RAYOS ULTRAVIOLETA UV

FICHA TÉCNICA BASORPLAST BPE

Modelos BPE (BxA):

60x100; 60x150; 200x60; 300x60; 100x200; 100x300; 100x400; 100x600.

Modelos:

Perforados
Ciegos

Acabados: PVC/M1 UV RAL7035

Características de la bandeja:

- Sistema no metálico
- Resistente a los rayos UV
- No propagador de la llama
- Sin continuidad eléctrica
- Aislante
- Temperatura máxima de 60°C
- Temperatura mínima de -20°C
- Excelente comportamiento al exterior
- Cumple con la directiva RoHS, 2002/95/CE
- Rigidez dieléctrica: 18+/22 KV/mm
- Alta resistencia a las sustancias corrosivas
- Reacción M1 al fuego: UNE 23727
- LOI >50% EN ISO 4589
- Resistencia al impacto: 20J (salvo 60x100 con 10J)
- Materia prima sin silicona
- Test de llama incandescente: 1760°F (960°C) EN60695-2-11
- Inflamabilidad: UL 94-VO, ANSI/UL 94-1995

- Ensamblado:

H60: 2 uniones + 4 tornillos
H100: 2 uniones + 8 tornillos

- Instalación:

No permitida por debajo de otro tipo de canalizaciones como agua, vapor o gas.

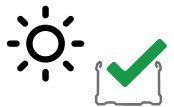
- Ventilación y manipulación:

Para una óptima ventilación, se recomienda una separación sobre la pared de 20mm. Para una mejor manipulación, se recomienda instalar las bandejas con una distancia mínima entre ellas de 250mm.

- Expansiones:

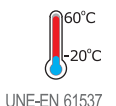
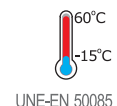
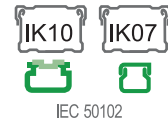
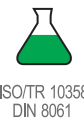
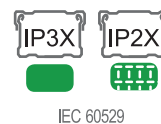
Dependiendo de las variaciones de temperatura (AT) dejar un espacio (h) entre las bandejas acorde a la siguiente tabla:

AT(°F)	AT (°C)	h (mm)
68	20	5
86	30	7
104	40	9
122	50	11



Capacidades de llenado:

Referencia	Modelo	Referencia	Modelo	Temperatura Máx. 40°C		Temperatura Máx. 60°C	
				Máx. CTA d= 1m kg/m	Máx. CTA d= 1,5m kg/m	Máx. CTA d= 1m kg/m	Máx. CTA d= 1,5m kg/m
210070	BPE 60X100	210062	BPE-C 60X100	38	24	28	12
210071	BPE 60X150	210063	BPE-C 60X150	39	25	20	12
210072	BPE 60X200	210064	BPE-C 60X200	67	38	45	20
210073	BPE 60X300	210065	BPE-C 60X300	74	45	50	21
210074	BPE 100X200	210066	BPE-C 100X200	121	87	73	49
210075	BPE 100X300	210067	BPE-C 100X300	123	89	81	50
210076	BPE 100X400	210068	BPE-C 100X400	178	108	114	68
210077	BPE 100X600	210069	BPE-C 100X600	212	121	133	96



BANDEJA BPE-P / H60



3m (10ft)		PVCM1 UV
BPE 60X100		210070
BPE 60X150		210071
BPE 60X200		210072
BPE 60X300		210073

2x +4

BANDEJA BPE-C / H60



3m (10ft)		PVCM1 UV
BPE-C 60X100		210062
BPE-C 60X150		210063
BPE-C 60X200		210064
BPE-C 60X300		210065

2x +4

BANDEJA BPE-P / H100



3m (10ft)		PVCM1 UV
BPE 100X200		210074
BPE 100X300		210075
BPE 100X400		210076
BPE 100X600		210077

2x +8

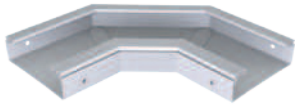
BANDEJA BPE-C / H100



3m (10ft)		PVCM1 UV
BPE-C 100X200		210066
BPE-C 100X300		210067
BPE-C 100X400		210068
BPE-C 100X600		210069

2x +8

CURVA PLANA 90° CPBPE



CPBPE	PVCM1 UV
CPBPE 60X100	210089
CPBPE 60X150	210090
CPBPE 60X200	210091
CPBPE 60X300	210092
CPBPE 100X200	210093
CPBPE 100X300	210094
CPBPE 100X400	210095
CPBPE 100X600	210096

2x +4/8

TAPA C.PLANA TCPBPE



TCPBPE	PVCM1 UV
TCPBPE 100	210097
TCPBPE 150	210098
TCPBPE 200	210099
TCPBPE 300	210100
TCPBPE 400	210101
TCPBPE 600	210102

CURVA INTERIOR CCBPE



CCBPE	PVCM1 UV
CCBPE 60X100	210103
CCBPE 60X150	210104
CCBPE 60X200	210105
CCBPE 60X300	210106
CCBPE 100X200	210107
CCBPE 100X300	210108
CCBPE 100X400	210109
CCBPE 100X600	210110

2x +4/8

TAPA C.INTERIOR TCCBPE



TCCBPE	PVCM1 UV
TCCBPE 60X100	210111
TCCBPE 60X150	210112
TCCBPE 60X200	210113
TCCBPE 60X300	210114
TCCBPE 100X200	210115
TCCBPE 100X300	210116
TCCBPE 100X400	210117
TCCBPE 100X600	210118

DERIVACIÓN PDBPE



PDBPE	PVCM1 UV
PDBPE 60	223021
PDBPE 100	223022

4

PERFIL SEPARADOR PSBPE



3M

PSBPE	PVCM1 UV
PSBPE 60	210144
TPSBPE 100	210145

4

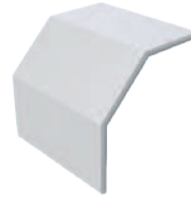
CURVA EXTERIOR CXBPE



🔧 2x 📏 + 4/8 🛠️

CXBPE	📄 PVCMI UV	
	CXBPE 60X100	210119
CXBPE 60X150	210120	
CXBPE 60X200	210121	
CXBPE 60X300	210122	
CXBPE 100X200	210123	
CXBPE 100X300	210124	
CXBPE 100X400	210125	
CXBPE 100X600	210126	

TAPA C.EXTERIOR TCXBPE



TCXBPE	📄 PVCMI UV	
	TCXBPE 60X100	210127
TCXBPE 60X150	210128	
TCXBPE 60X200	210129	
TCXBPE 60X300	210130	
TCXBPE 100X200	210131	
TCXBPE 100X300	210132	
TCXBPE 100X400	210133	
TCXBPE 100X600	210134	

TAPA FINAL TFBPE



🔧 2 🛠️

TFBPE	📄 PVCMI UV	
	TFBPE 60X100	223023
TFBPE 60X150	223024	
TFBPE 60X200	223025	
TFBPE 60X300	223026	
TFBPE 100X200	223027	
TFBPE 100X300	223028	
TFBPE 100X400	223029	
TFBPE 100X600	223030	

TAPA TBPE



TBPE	📄 PVCMI UV	
	TBPE 100	210078
TBPE 150	210079	
TBPE 200	210080	
TBPE 300	210181	
TBPE 400	210182	
TBPE 600	210183	

SOPORTE SHG



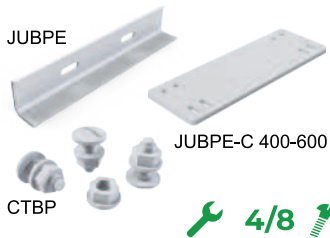
SHG	📄 PVM1UV	
	SHG 100	210011
SHG 150	210012	
SHG 200	210013	
SHG 300	210014	
SHG 400	210015	
SHG 600	210016	

SOPORTE SVG



SVG	📄 PVM1UV	
	SVG 100	210050
SVG 150	210051	
SVG 200	210052	
SVG 300	210053	
SVG 400	210054	
SVG 600	210055	

UNIONES Y TORNILLOS



🔧 4/8 🛠️

JUBPE/CTBPE	📄 PVCMI UV	
	JUBPE 60	210084
JUBPE 100	210085	
CTBP-100	210017	
JUBPE-C 400-600	218797	

UNIONES BISAGRA Y ARTICULADAS



JUBPE/A-B	📄 PVM1UV	
	JUBPE-AB 60	223613
JUBPE-AB 100	223614	

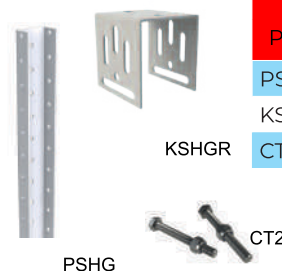
🔧 8 🛠️

BRIDA IK BIK10



BIK10-BPE	📄	
	i304	i316
BIK10-BPE 60X100	217340	217347
BIK10-BPE 60X150	217341	217348
BIK10-BPE 60/100X200	217342	217349
BIK10-BPE 60/100X300	217343	217350
BIK10-BPE 100X400	217345	217352
BIK10-BPE 100X600	217346	217353

PERFIL Y CARTELA



PERFIL-KSHGR	📄	
	-	
PSHG 2M	217281	
KSHGR	217282	
CT2	207228	

PSHG

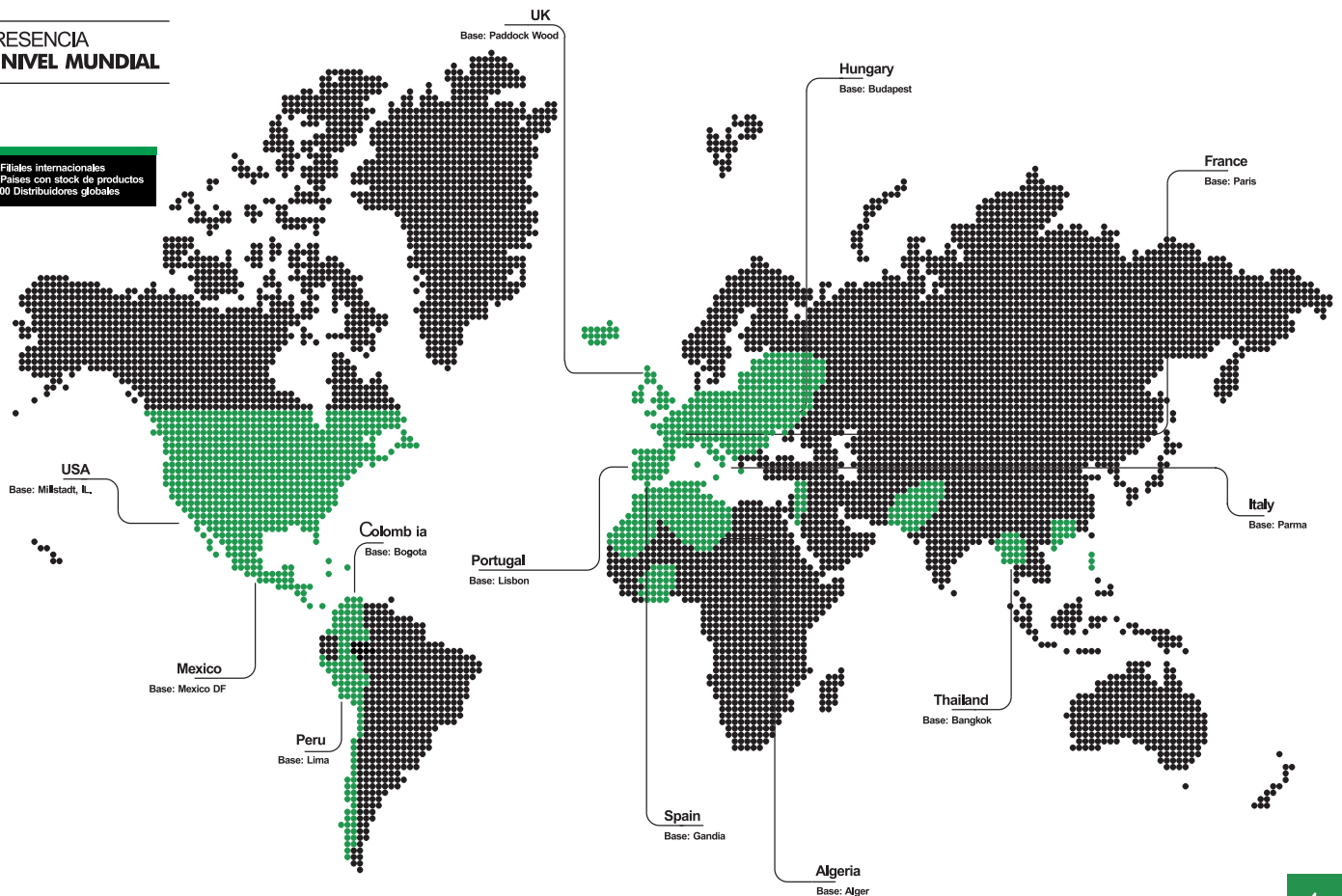
CT2



Basorglobal

PRESENCIA A NIVEL MUNDIAL

- 10 Filiales internacionales
- 50 Países con stock de productos
- 1.200 Distribuidores globales



Distribuidor autorizado:




3EBasor
CABLE TRAY SPECIALIST

 www.pylexportaciones.com

 @gepelsa

 @gepelsa

 ventas@gepelsaperu.com

 (01) 431 5452  922 980 827  994 113 778