

**Promat**

# Lista de Precios

Validez a partir del 9 de enero de 2023





**NOTA IMPORTANTE:**

---

La información contenida en este documento puede ser modificada sin previo aviso por Promat en lo que se refiere a precios y otras condiciones de venta, características técnicas y datos del producto y cualquier aspecto que afecte o pueda afectar a la relación contractual cliente-proveedor. Promat Ibérica, S.A no acepta responsabilidad alguna, reclamaciones individuales o empresariales debidas al material contenido en esta publicación, ya sea por errores o erratas.

La versión actualizada es la que se encuentra en nuestra pagina web: [www.promat.com/es-es](http://www.promat.com/es-es). Detalles técnicos específicos están disponibles por nuestro departamento técnico en +34 91 781 15 50. Toda la información contenida en cualquiera de nuestros documentos, ya sea en formato papel o en formato electrónico, podrá ser modificada por Promat Ibérica sin necesidad de aviso previo.



# Índice General

## 1. MORTEROS

---

1.01. IGNIPLASTER®	4
1.02. PROMASPRAY®- F250	4
1.03. PROMASPRAY®- P300	4
1.04. PROMASPRAY®- T	5
1.05. PROMASPRAY®- C450	5

## 2. PLACAS PROMATECT®

---

2.01. PROMATECT®- 100	6
2.02. PROMATECT®- 100X	6
2.03. PROMATECT®- XS	7
2.04. PROMATECT®- H	7
2.05. PROMATECT®- L	8
2.06. PROMATECT®- L500	8
2.07. PROMATECT®- AD	8
2.08. PROMATECT®- LS	9
2.09. PROMATECT®- S	9

## 3. VIDRIOS INTUMESCENTES

---

3.01. PROMAGLAS®- F1 y Promat®- SYSTEMGLAS F1	10
3.02. Silicona PROMASEAL® SYSTEMGLAS	10
3.03. Productos auxiliares para los sistemas PROMAGLAS y SYSTEMGLAS	10

## 4. PRODUCTOS AUXILIARES

---

4.01. PROMAT® Pasta de juntas	11
4.02. PROMAT® ADHESIVO K-84	11
4.03. PROMAT® IMPREGNACIÓN 2000	11
4.04. PROMAT® IMPREGNACIÓN SR	11
4.05. BONDSEAL®	12
4.06. FIXO-M®	12
4.07. FIXO-B®	12
4.08. FIXO-DUR®	12

## 5. SISTEMAS DE SELLADO

---

5.01. PROMASTOP®- M	13
5.02. PROMASTOP®- I	13
5.03. PROMASTOP®- CC	13
5.04. PROMASTOP®- UCE	13
5.05. PROMASTOP®- FC3	14
5.06. PROMASTOP®- FC6	14
5.07. PROMASTOP®- FC15	15
5.08. PROMASTOP®- W	15
5.09. PROMASTOP®- S y PROMASTOP®- L	15
5.10. PROMASEAL®- A y PROMASEAL®- S	15
5.11. PROMASEAL® AG	16
5.12. PROMAFOAM®	16
5.13. PROMASTOP®- IM Grille	16
5.14. PROMASTOP®- IM Cbox 125	16

## 6. PINTURAS INTUMESCENTES

---

6.01. PROMAPAINTE®- SC3	17
6.02. PROMAPAINTE®- SC4	17
6.03. Promat® TOPCOAT-F	17
6.04. PROMADUR®	17
6.05. PROMADUR® Top coat	18

## 7. PLACAS HYDROPANEL Y BLUCLAD

---

7.01. HYDROPANEL	19
7.02. Pastas y accesorios de acabado para HYDROPANEL	19
7.03. BLUCLAD	20

## 8. RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

---

## 9. CONDICIONES GENERALES

---



## 1. Morteros

### 1.01 IGNIPLASTER®

Descripción	Mortero de proyección a base de ligantes hidráulicos, áridos ligeros y aditivos especiales.
Uso	Protección contra incendios de estructuras metálicas, mixtas y de hormigón. Protección de paramentos.
Combustibilidad	A1 según Normas UNE-EN y RD 842/2013.
Rendimiento	8 kg/m <sup>2</sup> por cm de espesor.
Conductividad Térmica	0,15 W/mK.
Densidad	780 kg/m <sup>3</sup> aprox.

Presentación del material	Euros/kg	Código
Sacos de 20 kg	0,829	161550



### 1.02 PROMASPRAY® - F250 /FIBROFEU

Descripción	Mortero de proyección compuesto de fibras minerales de alta calidad y aglomerantes hidráulicos inorgánicos.
Uso	Protección de estructuras metálicas, mixtas y de hormigón.
Combustibilidad	A1 según Normas EN.
Rendimiento	1,8 - 2,5 kg/m <sup>2</sup> por cm de espesor.
Conductividad Térmica	0,0516 W/mK.
Densidad	180-250 kg/m <sup>3</sup> .

Presentación del material	Euros/kg	Código
Sacos de 20 kg	2,79	4058992



### 1.03 PROMASPRAY® - P300

Descripción	Mortero de proyección compuesto de fibras celulósicas y ligantes hidráulicos.
Uso	Protección de estructuras metálicas, mixtas y de hormigón.
Combustibilidad	A1 según Normas EN.
Rendimiento	3,2 kg/m <sup>2</sup> por cm de espesor.
Conductividad Térmica	0,078 W/mK.
Densidad	310 kg/m <sup>3</sup>

Presentación del material	Euros/kg	Código
Sacos de 20 kg	2,84	149948



## 1. Morteros

### 1.04 PROMASPRAY® - T

Descripción	Mortero de proyección compuesto de fibras minerales de alta calidad y aglomerantes hidráulicos inorgánicos.
Uso	Aislamiento térmico de forjados y fachadas sin exposición directa a exteriores.
Combustibilidad	A1 según Normas EN.
Rendimiento	1,5 kg/m <sup>2</sup> por cm de espesor.
Conductividad Térmica	0,041 W/mK.
Densidad	150 kg/m <sup>3</sup> .

Presentación del material	Euros/kg	Código
Sacos de 20 kg	2,82	4058990



### 1.05 PROMASPRAY® - C450

Descripción	Mortero ligero de proyección a base de cemento portland y aditivos especiales para protecciones estructurales.
Uso	Protección de estructuras metálicas, mixtas y de hormigón. Puede usarse en condiciones de semiexposición a exterior.
Combustibilidad	A1 según Normas EN.
Rendimiento	3,5 - 4,5 kg/m <sup>2</sup> por cm <sup>2</sup> .
Conductividad Térmica	0,095 W/mK.
Densidad	365 kg/m <sup>3</sup> .

Presentación del material	Euros/kg	Código
Sacos de 12,5 kg	3,13	146285



## 2. Placas PROMATECT®

### 2.01 PROMATECT® - 100

Descripción	Panel compuesto de silicato integrado en una matriz mineral.
Combustibilidad	A1 No combustible según normas UNE-EN.
Uso	Protección contra incendios en edificación e industria: particiones y techos.
Conductividad Térmica	0,164 W/mK.
Densidad	850 kg/m <sup>3</sup> .



Espesor (mm)	Dimensiones (mm)	Peso kg/m <sup>2</sup> (*)	Nº placa/palet	Kg/palet aprox.	Euros/m <sup>2</sup>	Euros/placa	Código
8	1200x2500	7,73	50	1160	23,47	70,41	5915
	1200x2500 2BA	7,73	50	1160	24,65	73,97	5918
	1200x2500 4BA	7,73	50	1160	25,12	75,33	5919
10	1200x2500	8,87	50	1064	29,33	87,98	302714
	1200x2500 2BA	8,87	50	1064	30,78	92,36	302716
	1200x2500 4BA	8,87	50	1064	31,39	94,15	302717
12	1200x2500	10,67	40	960	34,52	103,55	302718
	1200x2500 2BA	10,67	40	960	36,26	108,79	302720
	1200x2500 4BA	10,67	40	960	36,94	110,81	302721
15	1200x2500	12,72	35	954	43,63	130,89	302722
	1200x2500 2BA	12,72	35	954	45,33	135,99	302725
	1200x2500 4BA	12,72	35	954	46,19	138,56	302726
20	1200x2500	16,93	25	1016	57,54	172,62	302731
	1200x2500 2BA	16,93	25	1016	60,46	181,38	302734
25	1200x2500	21,33	20	960	69,18	207,54	302735

(\*) Peso de las placas a 20°C y 65% HR.

### 2.02 PROMATECT® - 100X

Descripción	Placa de protección contra el fuego, incombustible, con tecnología PromatX®
Combustibilidad	Incombustible A1 según Norma EN.
Uso	Para edificación e industria: compartimentación, trasdosados, techos.
Conductividad Térmica	0,25 W/mK.
Densidad	840 kg/m <sup>3</sup> .



Espesor (mm)	Dimensiones (mm)	Peso kg/m <sup>2</sup> (*)	Nº placa/palet	Kg/palet aprox.	Euros/m <sup>2</sup>	Euros/placa	Código
12	2000 x 1200 2BA	11	60	1584	16,61	39,87	209286
12	2500 x 1200 2BA	11	52	1716	15,92	47,77	166247
20	2000 x 1200	18,75	32	1459	22,63	54,32	167699

Otros formatos pueden estar disponibles bajo pedido, y conllevará plazos de entrega más dilatados. Por favor consultar con nuestro departamento Comercial o de Logística.

(\*) Peso de las placas a 20°C y 65% HR.

Pedido mínimo: 1 pallet.

## 2. Placas PROMATECT®

### 2.03 PROMATECT®-XS

Descripción	Placa de protección contra el fuego incombustible, de tecnología exclusiva para aportar unas altas prestaciones.
Combustibilidad	A1 No combustible según normas UNE-EN.
Uso	Edificación e industria: Protección de estructuras metálicas sin estructura auxiliar.
Conductividad Térmica	0,21 W/mK.
Densidad	910 kg/m <sup>3</sup> ± 10%.



Espesor (mm)	Dimensiones (mm)	Peso kg/m <sup>2</sup> (*)	Nº placa/palet	Kg/palet aprox.	Euros/m <sup>2</sup>	Euros/placa	Código
12,7	1200x2500	11,40	32	1094	23,91	71,78	142412
15	1200x2500	13,60	26	1061	26,04	78,14	144575
20	1200x2500	18,00	24	1296	30,18	90,51	141966
25	1200x2500	23,33	18	1260	37,53	112,58	144583

(\*) Peso de las placas a 20°C y 65% HR.

### 2.04 PROMATECT®-H

Descripción	Panel compuesto de silicatos y otros aditivos.
Combustibilidad	A1 No combustible según normas UNE-EN.
Uso	Protección contra incendios en edificación e industria: estructuras, particiones...
Conductividad Térmica	0,175 W/mK.
Densidad	870 kg/m <sup>3</sup> .



Espesor (mm)	Dimensiones (mm)	Peso kg/m <sup>2</sup> (*)	Nº placa/palet	Kg/palet aprox.	Euros/m <sup>2</sup>	Euros/placa	Código
6	1250x2500	5,60	65	1138	36,06	112,72	4079
8	1250x2500	7,40	50	1156	45,28	141,48	4083
10	1250x2500	9,20	40	1150	50,56	157,99	4090
	1250x3000	9,20	30	1035	50,25	188,42	4135
12	1250x2500	11,10	30	1041	56,63	176,95	4096
	1250x3000	11,10	25	1041	56,59	212,23	4140
15	1250x2500	13,90	25	1086	73,34	229,03	4101
	1250x3000	13,90	20	1043	75,23	282,09	4145
20	1250x2500	18,50	20	1156	96,8	302,50	4112
	1250x3000	18,50	15	1041	95,96	359,86	4152
25	1250x2500	23,10	15	1083	115,61	361,29	4118
	1250x3000	23,10	10	866	118,88	445,82	4156

(\*) Peso de las placas a 20°C y 65% HR.

## 2. Placas PROMATECT®

### 2.05 PROMATECT® - L

Descripción	Panel compuesto de silicatos y otros aditivos.
Combustibilidad	A1 No combustible según normas UNE-EN.
Uso	Protección contra incendios en industria.
Conductividad Térmica	0,083 W/mK.
Densidad	450 kg/m <sup>3</sup> .



Espesor (mm)	Dimensiones (mm)	Peso kg/m <sup>2</sup> (*)	Nº placa/palet	Kg/palet aprox.	Euros/m <sup>2</sup>	Euros/placa	Código
20	1200x2500	9,50	40	1140	72,97	218,93	5826
25	1200x2500	11,80	35	1239	91,25	273,74	5827
30	1200x2500	14,20	30	1278	109,49	328,45	5828
40	1200x2500	18,90	20	1134	145,99	437,98	5830
50	1200x2500	23,60	16	1133	182,5	547,50	5831

(\*) Peso de las placas a 20°C y 65% HR.

### 2.06 PROMATECT® - L500

Descripción	Panel compuesto de silicatos y otros aditivos.
Combustibilidad	A1 No combustible según normas UNE-EN.
Uso	Protección contra incendios en edificación e industria: conductos de ventilación y extracción.
Conductividad Térmica	0,09 W/mK.
Densidad	500 kg/m <sup>3</sup> .



Espesor (mm)	Dimensiones (mm)	Peso kg/m <sup>2</sup> (*)	Nº placa/palet	Kg/palet aprox.	Euros/m <sup>2</sup>	Euros/placa	Código
20	1200x2500	10,50	40	1260	63,56	190,66	5857
25	1200x2500	13,10	35	1373	79,45	238,35	5860
30	1200x2500	15,80	30	1422	95,35	286,04	5862
35	1200x2500	18,40	25	1380	111,25	333,74	5863
40	1200x2500	21,00	20	1260	124,65	373,95	5864
50	1200x2500	26,30	16	1262	165,22	495,65	5865
52	1200x2500	27,40	15	1233	170,34	511,00	5867
60	1200x2500	31,50	15	1423	190,9	572,71	5868

(\*) Peso de las placas a 20°C y 65% HR.

### 2.07 PROMATECT® - AD

Descripción	Panel compuesto de silicatos y otros aditivos.
Combustibilidad	A1 No combustible según normas UNE-EN.
Uso	Edificación e industria: conductos de ventilación y extracción.
Conductividad Térmica	0,1 W/mK.
Densidad	490 kg/m <sup>3</sup> .



Espesor (mm)	Dimensiones (mm)	Peso kg/m <sup>2</sup> (*)	Nº placa/palet	Kg/palet aprox.	Euros/m <sup>2</sup>	Euros/placa	Código
40	1200x2500	20,8	20	1254	101	302,99	5914
50	1200x2500	26,00	16	1296	126,39	379,17	124336

(\*) Peso de las placas a 20°C y 65% HR.

## 2. Placas PROMATECT®

### 2.08 PROMATECT® - LS

<b>Descripción</b>	Panel compuesto de silicatos y otros aditivos.
<b>Combustibilidad</b>	A1 No combustible según normas UNE-EN.
<b>Uso</b>	Edificación e industria: Franjas de fachada, protección de cables.
<b>Conductividad Térmica</b>	0,087 W/mK.
<b>Densidad</b>	520 kg/m <sup>3</sup> .



Espesor (mm)	Dimensiones (mm)	Peso kg/m <sup>2</sup> (*)	Nº placa/palet	Kg/palet aprox.	Euros/m <sup>2</sup>	Euros/placa	Código
30	1200x2500	15,60	30	1395	86,51	259,56	5869
35	1200x2500	18,20	25	1358	100,91	302,75	5870
45	1200x2500	23,40	18	1258	127,4	382,19	5872
50	1200x2500	27,00	16	1243	141,58	424,72	5873

(\*) Peso de las placas a 20°C y 65% HR.

### 2.09 PROMATECT® - S

<b>Descripción</b>	Placa compuesta de un núcleo de cemento, no combustible, con un revestimiento exterior de chapa de acero galvanizado en ambas caras. Se encuentra también disponible en otros acabados de chapa bajo especificaciones.
<b>Uso</b>	Para la construcción de sistemas de protección contra incendios, particiones, techos y conductos, para aplicaciones en plataformas petrolíferas o en edificios o industrias donde se requiera un alto grado de resistencia mecánica, además de resistencia al fuego. Está especialmente recomendado para uso en ambientes extremos o agresivos.



Espesor (mm)	Dimensiones (mm)	Peso kg/m <sup>2</sup> (*)	Nº placa/palet	Kg/palet aprox.	Euros/m <sup>2</sup>	Euros/placa	Código
6	1200x2500	15,00	30	927	147,03	441,08	MADG25126
9,5	1200x2500	21,00	25	1260	233,02	699,04	MADG251295

(\*) Peso de las placas a 20°C y 65% HR.

## 3. Vidrios

### 3.01 PROMAGLAS® - F1 y Promat® - SYSTEMGLAS F1

<b>Descripción</b>	Vidrios de alta transparencia resistente al fuego, compuesto de dos hojas de vidrio templado con una cámara interior rellena de gel transparente termorreactivo.
<b>Uso</b>	Para particiones vidriadas con acristalamiento clásico (PROMAGLAS® F1) de hasta 5 m de alto, o con acristalamiento de juntas a testa (Promat®- SYSTEMGLAS F1) de hasta 3,5 m de alto con resistencia al fuego EI 30 a EI 120.



PROMAGLAS® - F1			
Tipo de vidrio	Composición (mm)	Euros/m²	Código
F1-30 (EI30) TG	6-15-6	424,46	4043106
F1-60 (EI60) TG	6-22-6	863,26	4043107
F1-90 (EI90) TG	8-28-8	1100,30	4043108
F1-120 (EI120) TG	8-38-8	1256,85	4043109

Promat®- SYSTEMGLAS F1			
Tipo de vidrio	Composición (mm)	Euros/m²	Código
F1-30 (EI30) TG	8-15-8	515,97	4043101
F1-60 (EI60) TG	8-22-8	984,53	4043102
F1-90 (EI90) TG	8-28-8	1213,85	4043103
F1-120 (EI120) TG	8-38-8	1402,38	4043105

- Los vidrios se suministran fabricados a medida. Consultar precios de transporte.
- Proporción mínima para la longitud del vidrio: 1:10 para el TG.
- Tamaño mínimo de suministro: 200x300 mm.
- Tamaño máximo de suministro: 3500x1500 mm.
- Superficie mínima facturable: 0,5 m².

### 3.02 Silicona PROMASEAL® SYSTEMGLAS

<b>Descripción</b>	Silicona translúcida en cartuchos para el sellado de acristalamientos PROMAGLAS®- F1 y Promat®- SYSTEMGLAS F1.
<b>Uso</b>	Sellado de las juntas tanto las de vidrios a testa como las de los elementos estructurales de soporte de los vidrios.



Producto	Presentación	Euros/cartucho	Código
PROMASEAL® SYSTEMGLAS	Cajas de 12 cartuchos de 310 cc	17,55	4039958

- Pedido mínimo 1 caja

### 3.03 Productos auxiliares para sistemas PROMAGLAS® y SYSTEMGLAS

<b>Descripción</b>	Productos para incorporar a las juntas en el proceso de instalación de los vidrios.
<b>Uso</b>	PROMAGLAF-A® se usa como fondo en las juntas a testa del acristalamiento con Promat® SYSTEMGLAS-F1 previamente a la aplicación de Silicona PROMASEAL® -SYSTEMGLAS. La Cinta de acristalamiento se utiliza como fondo de las juntas entre vidrio y estructura, tanto con los vidrios PROMAGLAS®-F1 como con los Promat® SYSTEMGLAS-F1.



Producto	Presentación	Euros/rollo	Código
PROMAGLAF®-A	Rollo de 20.000x50x3mm	45,99	4039545
Cinta de acristalamiento para PROMAGLAS® y SYSTEMGLAS	Rollo de 20.000x3x12mm	13,10	4039955

## 4. Productos auxiliares

### 4.01 PROMAT® Pasta de juntas

Descripción	La pasta de juntas es un mortero seco que se mezcla con agua para formar una pasta moldeable. La adherencia a la superficie de paredes y techos es total una vez fragua.
Uso	Relleno y aislamiento de las juntas entre placas, para tapar las cabezas de los elementos de fijación, así como pequeños daños y grietas en particiones, techos y otras aplicaciones de las placas PROMATECT®.

Producto	Suministro y presentación	Euros/kg	Código
PROMAT® Pasta de juntas	Sacos de 20 Kg	3,45	4029307



### 4.02 PROMAT® ADHESIVO K-84

Descripción	Pasta adhesiva de silicatos cálcicos alcalinos en disolución acuosa reforzado con fibra de vidrio.
Uso	Para el pegado o recibido de las placas y para el sellado de las juntas de los conductos de ventilación o extracción de humo.

Producto	Suministro y presentación	Euros/kg	Código
PROMAT® ADHESIVO K-84	Bidones de 15 Kg	6,27	4029286



### 4.03 PROMAT® IMPREGNACIÓN 2000

Descripción	Emulsión basada en silicatos y ácido silícico, exenta de disolventes. Mejora la resistencia a la abrasión.
Uso	Protección contra la lluvia, humedad y salpicaduras en aplicaciones en semiexposición al exterior.

Producto	Suministro y presentación	Euros/litro	Código
PROMAT® IMPREGNACIÓN 2000	Bidones de 10 litros	24,47	4039908



### 4.04 PROMAT® IMPREGNACIÓN SR

Descripción	Emulsión basada en silicatos, exenta de disolventes.
Uso	Protección contra ambientes agresivos. Se utiliza como base para la aplicación de cualquier tipo de acabado a la placa (pintura, revestimientos, etc).

Producto	Suministro y presentación	Euros/litro	Código
PROMAT® IMPREGNACIÓN SR	Bidones de 10 litros	24,47	4039910



## 4. Productos auxiliares

### 4.05 BONDSEAL®

Descripción	Látex adhesivo/sellador copolímero de acrílico-estireno.
Uso	Como sellador o puente de unión previo a la aplicación de PROMASPRAY®-P300 cuando vaya a ser utilizado sobre superficies porosas o incompatibles.

Producto	Suministro y presentación	Euros/kg	Código
BONDSEAL®	Bidones de 25 kg	19,75	4071168



### 4.06 FIXO-M®

Descripción	Dispersión acuosa de copolímeros.
Uso	Como puente de unión previo a la aplicación directa de PROMASPRAY®-F250 sobre soportes de tipo metálico.

Producto	Suministro y presentación	Euros/kg	Código
FIXO-M®	Bidones de 25 Kg	27,17	4059004



### 4.07 FIXO-B®

Descripción	Dispersión acuosa de derivados vinílicos de alto peso molecular y alto grado de polimerización.
Uso	Como puente de unión y preparación superficial previa a la aplicación del PROMASPRAY®-F250 y PROMASPRAY®-T sobre soportes de tipo hormigón.

Producto	Suministro y presentación	Euros/kg	Código
FIXO-B®	Bidones de 25 Kg	8,62	4059006



### 4.08 FIXO-DUR®

Descripción	Mezcla en fase acuosa de silicatos y copolímeros acrílicos.
Uso	Como endurecedor superficial para los revestimientos de tipo fibras PROMASPRAY®-F250 y PROMASPRAY®-T.

Producto	Suministro y presentación	Euros/kg	Código
FIXO-DUR®	Bidones de 25 Kg	19,74	4059005



## 5. Sistemas de sellado

### 5.01 PROMASTOP® - M

<b>Descripción</b>	Mortero de cemento, que una vez amasado con agua endurece, formando sellados resistentes al fuego a modo de barrera.
<b>Uso</b>	En combinación con otros sistemas, forma sellados resistentes al fuego de pasos de instalaciones de servicio a través de paredes y forjados.

Producto	Suministro y presentación	Euros/kg	Código
PROMASTOP®- M	Sacos de 20 Kg	2,77	160933



### 5.02 PROMASTOP® - I

<b>Descripción</b>	Recubrimiento intumescente al agua para sellado de pasos de instalaciones.
<b>Uso</b>	Sellado resistente al fuego de pasos de instalaciones de servicio a través de paredes y forjados.
<b>Funcionamiento</b>	Con el calor desarrolla una espuma intumescente que sella el hueco frente al fuego y al calor.

Producto	Suministro y presentación	Euros/kg	Código
PROMASTOP®- I	Bidones de 12,5 kg	31,57	6703320



### 5.03 PROMASTOP® - CC

<b>Descripción</b>	Recubrimiento ablativo al agua para revestimiento de cables eléctricos.
<b>Uso</b>	Sellado de huecos de paso de instalaciones de servicio en paredes y forjados. Cortafuegos en bandejas de cables para evitar la propagación del fuego.
<b>Funcionamiento</b>	Absorbe calor, creando una eficaz barrera que impide la propagación del fuego por los cables o el hueco.

Producto	Suministro y presentación	Euros/kg	Código
PROMASTOP®- CC	Bidones de 12,5 kg	24,14	6702574



### 5.04 PROMASTOP® - UCE

<b>Descripción</b>	Sistema de collarín intumescente protección de tuberías plásticas de todo tipo (PVC, PP, PE...) en pasos a través de sectores y compartimentos de incendios. Se suministra en forma de una tira continua que se corta y se adapta a la medida de la tubería a proteger.
<b>Uso</b>	Sellado hasta EI 120 de pasos de tuberías plásticas a través de paredes y forjados.

Producto	Suministro y presentación	Euros/Ud.	Código
PROMASTOP®- UCE	Kits completos de montaje (2.250 mm de tira)	169,22	123134



## 5. Sistemas de sellado

### 5.05 PROMASTOP® - FC3

<b>Descripción</b>	Collarines para sellado de paso de tuberías combustibles compuesto de una carcasa metálica prefabricada de 30 mm de alto que incorpora un material intumescente expansivo.
<b>Uso</b>	Sellado contra el fuego de tuberías plásticas de todo tipo: PVC, PVC-HD, PP, PE, multicapa de compensación acústica etc. tanto en paredes como en forjado.



Referencia	Diámetro tubos (mm)	Unidades/caja	Euros/Ud.	Código
PROMASTOP®-FC3/032	32	48	50,42	114614
PROMASTOP®-FC3/040	40	48	53,16	114615
PROMASTOP®-FC3/050	50	48	52,17	110284
PROMASTOP®-FC3/056	56	48	53,73	110283
PROMASTOP®-FC3/063	63	48	56,83	110282
PROMASTOP®-FC3/075	75	48	57,86	110281
PROMASTOP®-FC3/090	90	48	61,49	110279
PROMASTOP®-FC3/110	110	48	61,60	110273
PROMASTOP®-FC3/125	125	48	64,03	110271
PROMASTOP®-FC3/140	140	48	82,22	62674
PROMASTOP®-FC3/160	160	48	90,44	110269

### 5.06 PROMASTOP® - FC6

<b>Descripción</b>	Sistema de sellado de paso de tuberías combustibles compuesto de una carcasa metálica prefabricada de 60 mm de alto que incorpora un material intumescente expansivo.
<b>Uso</b>	Sellado contra el fuego de tuberías plásticas de todo tipo: PVC, PVC-HD, PP, PE, multicapa de compensación acústica, etc. tanto en paredes como en forjado.



Producto	Diámetro tubos (mm)	Unidades/caja	Euros/Ud.	Código
PROMASTOP®-FC6/050	50	28	70,51	50049
PROMASTOP®-FC6/063	63	28	72,72	50055
PROMASTOP®-FC6/075	75	28	74,42	50050
PROMASTOP®-FC6/090	90	28	83,49	50051
PROMASTOP®-FC6/110	110	28	84,48	50044
PROMASTOP®-FC6/125	125	28	89,40	50045
PROMASTOP®-FC6/160	160	28	118,85	50052
PROMASTOP®-FC6/200	200	2	171,85	50056
PROMASTOP®-FC6/225	225	2	232,83	111758
PROMASTOP®-FC6/250	250	2	260,03	50354
PROMASTOP®-FC6/315	315	2	384,02	111607

## 5. Sistemas de sellado

### 5.07 PROMASTOP® - FC15

<b>Descripción</b>	Sistema de sellado de paso de tuberías combustibles de grandes diámetros compuesto de una carcasa metálica prefabricada de 150 mm de alto que incorpora un material intumescente expansivo.
<b>Uso</b>	Sellado contra el fuego de tuberías plásticas de todo tipo: PVC, PVC-HD, PP, PE, multicapa de compensación acústica, etc. tanto en paredes como en forjado para resistencias al fuego hasta 60'.

Producto	Diámetro tubos (mm)	Unidades/caja	Euros/Ud.	Código
PROMASTOP®-FC15/350	350	1	1172,98	146234
PROMASTOP®-FC15/400	400	1	1230,23	144453



### 5.08 PROMASTOP® - W

<b>Descripción</b>	Banda intumescente flexible y delgada para sellado de paso de tubos.
<b>Uso</b>	Se usa solo o combinado con los sistemas de sellado con PROMASTOP®-I, PROMASTOP®-CC, y PROMASTOP®-M, tanto en techos como forjados, para pasos de tuberías de plástico (PVC, PP, PE y multicapa).
<b>Color</b>	Gris antracita.
<b>Reacción al fuego</b>	B s1 d0
<b>Espesor</b>	aprox. 2,5 mm.
<b>Ancho</b>	aprox. 50 mm.

Producto	Suministro y presentación	Euros/caja	Código
PROMASTOP®-W	Cajas con 18 m de tira	175,03	111551



### 5.09 PROMASTOP® - S y PROMASTOP® - L

<b>Descripción</b>	Almohadillas intumescentes termo-expansivas, constituidas por un material intumescente que expande alrededor de los 150°C, debido a una serie de reacciones químicas internas, sellando los huecos e impidiendo el paso de humos y fuego.
<b>Uso</b>	Sellados resistentes al fuego provisionales o de pasos de cables eléctricos que necesiten reinstalaciones frecuentes.

Producto y Dimensiones (mm)	Unidades/caja	Pedido mínimo	Euros/Ud.	Código
PROMASTOP® - S (320x100x25)	10	1 caja	18,90	49871
PROMASTOP® - L (320x200x35)	5	1 caja	24,81	49872



### 5.10 PROMASEAL® - A y PROMASEAL® - S

<b>Descripción</b>	Masillas acrílica (A) y de silicona (S) para el sellado frente al fuego de huecos de paso de instalaciones y juntas sin o con movimiento.
<b>Uso</b>	PROMASEAL®-A para juntas con poco movimiento (juntas de encuentro) y sellado de pasos de instalaciones (cables y tuberías metálicas con o sin aislamiento). PROMASEAL®-S para juntas de alto movimiento (juntas de dilatación).

Producto	Suministro y presentación	Pedido mínimo	Euros/cartucho	Código
PROMASEAL® - A	12 Cartuchos de 310 ml por caja	1 caja	10,18	4058733
PROMASEAL® - S	12 Cartuchos de 310 ml por caja	1 caja	26,11	4044974



## 5. Sistemas de sellado

### 5.11 PROMASEAL® - AG

Descripción	Masilla Intumescente acrílica con grafito de alta expansión.
Aplicación	Especial para sellado de pasos de cables, conduits, tuberías metálicas y de plástico.
Color	Gris.
Índice de Expansión	Hasta 15 veces su volumen.

Producto	Suministro y presentación	Pedido mínimo	Euros/cartucho	Código
PROMASEAL®- AG	12 Cartuchos de 310 ml por caja	1 caja	23,20	4071209



### 5.12 PROMAFOAM®

Descripción	Espuma de sellado que hincha durante la aplicación, resistente al fuego, especial para juntas en paredes y techos.
Uso	Sellado de juntas de hasta 40 mm de grosor.

Producto	Suministro y presentación	Pedido mínimo	Euros/cartucho	Código
PROMAFOAM®	12 Cartuchos de 750 ml por caja	1 caja	28,76	4033240



### 5.13 PROMASTOP® - IM Grille

Descripción	Rejilla de ventilación intumescente. Resistente al fuego hasta EI 90.
Aplicación	Ventilación natural de locales y otros espacios en pared.
Temperatura de expansión	190 °C
Dimensiones	100 x 100 x 80 mm (combinables).
Superficie libre	70%
Color	Gris Oscuro

Producto	Presentación del material	Pedido mínimo	Euros/rejilla	Código
PROMASTOP®-IM Grille	Cajas de 8 unidades	1 caja	21,74	92935



### 5.14 PROMASTOP® - IM Cbox 125

Descripción	Sistema prefabricado intumescente compuesto de una carcasa cilíndrica y dos abrazaderas de sujeción.
Uso	Sistema para sellado de pasos de cables en paredes y forjados.
Diámetro exterior / interior	124 / 106 mm.
Dimensiones (ancho x alto x longitud)	160 x 160 x 300 mm

Producto	Unidades/ caja	Euros/Ud.	Código
PROMASTOP®-IM Cbox 125	1 unidad	157,49	144032



## 6. Pinturas intumescentes

### 6.01 PROMAPAIN<sup>®</sup>- SC3

Descripción	Pintura intumescente al agua de altas prestaciones, sin fibra añadida, que cuando se expone al fuego crea una espuma aislante de protección.
Uso	Protección de alta resistencia al fuego (hasta R 120) de estructuras metálicas en general: pilares, vigas, cerchas, etc. tanto perfiles en H como secciones huecas, para edificación e industria. Aumento de resistencia al fuego de paramentos de ladrillo y bloque de hormigón.

Producto	Suministro y presentación	Euros/kg	Código
PROMAPAIN <sup>®</sup> - SC3	Bidones de 25 kg	23,47	106239



### 6.02 PROMAPAIN<sup>®</sup>- SC4

Descripción	Pintura intumescente al agua que cuando se expone al fuego crea una espuma aislante de alta estabilidad.
Uso	Protección con muy bajos espesores de elementos estructurales tipo H e I hasta R90 y protección de perfiles tipo secciones huecas circulares y rectangulares hasta R30. (Protección de estructuras y forjados de hormigón.)

Producto	Suministro y presentación	Euros/kg	Código
PROMAPAIN <sup>®</sup> - SC4	Bidones de 25 kg	24,37	116449



### 6.03 Promat<sup>®</sup> TOPCOAT-F

Descripción	Pintura acrílica al agua de acabado formulada para una máxima compatibilidad con nuestras pinturas PROMAPAIN <sup>®</sup> .
Uso	Para aplicar sobre las pinturas PROMAPAIN <sup>®</sup> formando una película protectora en semiexposición a exteriores o para aportar un aspecto decorativo.
Color	Blanco. Puede ser fabricada en cualquier color RAL bajo pedido. (consultar pedido mínimo).

Producto	Suministro y presentación	Euros/kg	Código
Promat <sup>®</sup> -TOPCOAT-F	Bote de 7 Kg	18,48	4055570
Promat <sup>®</sup> -TOPCOAT-F	Bote de 20 kg	20,53	4055571



### 6.04 PROMADUR<sup>®</sup>

Descripción	Pintura intumescente TRANSPARENTE para protección de estructuras de madera que cuando se expone al fuego crea una espuma aislante de alta estabilidad.
Uso	Mejora de la Reacción al Fuego de la madera y Protección de vigas, pilares de madera hasta R 120. También para muros o revestimientos de madera. Puede complementarse con un Top Coat transparente de acabado.

Producto	Suministro y presentación	Euros/kg	Código
PROMADUR <sup>®</sup>	Bote de 12,5 kg	33.30	4060213



## 6. Pinturas intumescentes

### 6.05 PROMADUR® TOP COAT

Descripción	Barniz transparente monocomponente al disolvente.
Uso	Acabado de protección resistente a la humedad y potenciador de la resistencia mecánica para la pintura intumescente transparente PROMADUR®.
Color	Transparente.

Producto	Suministro y presentación	Euros/kg	Código
PROMADUR® Top Coat	Botes de 5 kg	54,22	4060215



## 7. HYDROPANEL y BLUCLAD

### 7.01 HYDROPANEL

Descripción	Panel semi-comprimido de cemento reforzado con fibras con gran resistencia al impacto, fuego, humedad y mejora del aislamiento acústico.
Uso	Compartimentación interior en edificios donde se requiera una alta resistencia mecánica y al fuego.
Reacción al fuego	A1-s1-d0 según norma EN 13501-1.
Durabilidad	Categoría B según norma EN 12467.
Resistencia	Clase 2 según EN 12467.
Conductividad Térmica	0,19 W/mK.
Densidad	1.180 kg/m3.



Descripción	Dimensiones (mm)	Peso Panel/Kg	Nº placa/palet	Kg/ Palet Aprox	Euros/m²	Euros/placa	Código
HYDROPANEL 2BE	2600x1200x9	40,82	30	1225	26,95	84,07	124639
HYDROPANEL 2BE	3000x1200x9	47,11	30	1413	26,95	97,01	124641
HYDROPANEL 2BE	2600x1200x12	54,43	30	1633	35,92	112,07	124645
HYDROPANEL 2BE	3000x1200x12	62,81	30	1884	35,92	129,30	124646
HYDROPANEL 4BE	900x1200x9	14,13	90	1272	43,95	47,45	124637
HYDROPANEL 0BE	2600x1200x6	27,21	45	1225	19,95	62,25	124650
HYDROPANEL 0BE	2600x1200x9	40,82	30	1225	26,95	84,07	124653
HYDROPANEL 0BE	3000x1200x9	47,11	30	1413	26,95	97,01	124655

- 4BE: 4 Bordes rebajados.
- 2BE: 2 Bordes rebajados.
- 0BE: Bordes rectos para montar con junta abierta. Para montar en tabiquería o techos con junta cerrada, es necesario rebajar los cantos para hacer el tratamiento de juntas.

\*Para pedidos inferiores a 5000 euros netos, se cobrará un sobrecargo en concepto de transporte, a consultar.

### 7.02 PASTAS DE ACABADO Y ACCESORIOS PARA HYDROPANEL

Descripción	Suministro y presentación	Euros/Ud.	Código
HYDROPANEL RM PRIMER Imprimación	Bote de 5 litros	35,30	4053596
HYDROPANEL RM FINISHER Pasta	Bote de 5 Kg	A consultar	4062506
HYDROPANEL RM FINISHER Pasta	Bote de 15 Kg	A consultar	4062509
HYDROPANEL PM FINISHER20KG Powder-Siniat	Saco de 20 kg	50,01	4053595
HYDROPANEL PM FINISHER4KG Powder-Sin New	Saco de 4 kg	12,85	4073917
HYDROPANEL STRIP 50MM Cinta	Tira 90 metros	8,69	4053592
Tornillo Hydropanel HP 3,9x32 mm SP-PH2	Caja 500 unidades	16,03	4053601
Tornillo Hydropanel HP 3,9x47 mm SP-PH2	Caja 500 unidades	19,14	4053602
Tornillo Hydropanel TF HI LOW /CR3 4x26mm	Caja 500 unidades	21,13	4026889
Tornillo Hydropanel TF HI LOW /CR3 4x40mm	Caja 500 unidades	23,71	4013265
Tornillo punta broca 3.9 x 35 mm	Caja 500 unidades	34,38	298748
Disco corte 4 Dientes D160/20	1 Ud	299,95	4072057

## 7. HYDROPANEL y BLUCLAD

### 7.03 BLUCLAD

<b>Descripción</b>	Panel de cemento reforzado con fibras naturales, semicomprimido, de superficie punzonada e hidrofugada.
<b>Uso</b>	Revestimientos exteriores y techos.
<b>Reacción al fuego</b>	A2-s1-d0 según norma EN 13501-1.
<b>Durabilidad</b>	Categoría B según norma EN 12467.
<b>Resistencia</b>	Clase 2 según EN 12467.
<b>Conductividad Térmica</b>	0,19 W/mK.
<b>Densidad</b>	1.150 kg/m <sup>3</sup> .



Descripción	Dimensiones (mm)	Peso Panel/Kg	N° placa/palet	Kg/ Palet Aprox	Euros/m <sup>2</sup>	Euros/placa	Código
BLUCLAD MD	2500x1250x10	44,75	40	1790	39,31	122,87	124662
BLUCLAD MD	2850x1250x10	51,02	40	2040	38,31	136,54	124663

\*Para pedidos inferiores a 5000 euros netos, se cobrará un sobrecargo en concepto de transporte, a consultar.

## 8. Recomendaciones de Seguridad

---

### 1

---

El almacenamiento, manipulación e instalación de los productos de PROMAT debe realizarse siempre cumpliendo con las disposiciones generales (Normas, Reglamentos, etc.) que sean de aplicación en materia de Seguridad y Salud Laboral, en particular la Ley de Prevención de Riesgos laborales, el Reglamento de Prevención en obras de construcción y el Real Decreto por el que se establecen las disposiciones mínimas de Seguridad y Salud, en caso de que la legislación aplicable sea la española. En caso de que la obra esté situada en otro país serán de aplicación obligatoria las normas del rango, que sean relacionadas con la seguridad y salud laboral.

- **Uso de equipamiento de protección homologado:**  
mascarillas, gafas, guantes, calzado de seguridad, etc.
- **Uso de elementos de seguridad en trabajos en altura homologados:**  
plataformas, andamios, arneses, redes de seguridad, líneas de vida, etc.
- **Empleo de herramientas o dispositivos que eviten la formación de polvo.**

### 2

---

Asimismo, deben tomarse precauciones adecuadas para el acopio, manteniendo los materiales almacenados de forma segura para evitar desequilibrios, deslizamientos, desplomes, etc, que puedan ocasionar daños, así como para el acarreo de los materiales en obra, usando siempre los medios apropiados para el movimiento de materiales, estén o no paletizados.

### 3

---

Deberán seguirse las instrucciones de seguridad del fabricante cuando se utilicen maquinaria y herramientas; sierras ó herramientas de corte, grapadoras, atornilladoras, taladradoras, agitadores, máquinas de proyección de morteros, máquinas de proyección airless, etc.

### 4

---

Recomendamos, además, el cumplimiento de los reglamentos de seguridad propios que puedan tener establecidos en el lugar de trabajo, como por ejemplo en determinadas industrias o edificios.

### 5

---

Asimismo se recomienda seguir las disposiciones medioambientales que sean de aplicación, tanto a nivel nacional como local. El poseedor final en España, del residuo de materiales o envases utilizados, se compromete a llevar a cabo una correcta gestión ambiental de los mismos, conforme a la ley 11/1997, Real Decreto 782/1998 y legislación concordante.

## 9. Condiciones Generales

Salvo acuerdo escrito expresamente pactado entre el comprador y PROMAT IBÉRICA, S.A., se considera que la venta ha sido suscrita de acuerdo con las siguientes:

### CLÁUSULA Y CONDICIONES GENERALES DE VENTA DE PROMAT IBERICA, S.A.

1. Los precios de esta tarifa para el año en curso se entienden para material situado en el almacén de la compañía y para dicho período de tiempo.
2. En las facturas, que tendrán como fecha de emisión la de puesta a disposición del comprador en almacén de la mercancía adquirida, se incluirán los impuestos que estén en vigor en el momento del suministro.
3. La petición por escrito de materiales implica, por un lado, la orden irrevocable de fabricación, entrega y suministro de los mismos y, por otro, que no procederá desde ese momento la anulación de los mismos en cuanto corresponderán, bien a materiales ya fabricados, bien a materiales en curso de fabricación.
4. Los plazos de entrega y suministro facilitados por la compañía a los compradores siempre tienen carácter orientativo al estar sometidos a la intervención de terceros (transportes, etc.).
5. En todo caso, el incumplimiento de plazos por causas de fuerza mayor o por motivos que no sean directamente imputables a PROMAT IBÉRICA, S.A., no darán lugar a compromisos o responsabilidad alguna.
6. El comprador asume que la puesta a disposición del comprador en almacén de una partida parcial de mercancía, con independencia de que ésta sea objeto de un pedido más extenso, podrá ser objeto de facturación independiente.
7. Las expediciones y gastos derivados del transporte y puesta a disposición del comprador del material adquirido en el destino señalado por éste, serán de su cuenta y riesgo, quedando exonerada de toda responsabilidad la compañía por alteraciones que pudieran ser imputables a dicho transporte y traslado. En estos casos, PROMAT IBÉRICA, S.A. aconseja a todos sus clientes la contratación de una póliza de seguros ad hoc que garantice dicho riesgo.
8. Salvo pacto expreso con la compañía, el pago efectivo de la mercancía se realizará contra entrega de la misma, manteniendo la compañía la propiedad exclusiva y excluyente de los materiales hasta tanto no se haya producido el abono íntegro de los mismos.
9. La política de descuentos y créditos a clientes deberá ser expresamente autorizada y pactada por PROMAT IBÉRICA, S.A.
10. Tratándose de pedidos a crédito, la compañía se reserva el derecho a no servir en lo sucesivo mercaderías una vez rebasado por el cliente el importe del límite de crédito concedido.
11. Atendiendo al volumen y montante económico de los pedidos, PROMAT IBÉRICA, S.A. se reserva el derecho a solicitar fianza en la cantidad proporcional a éste y considerada suficiente en orden a la estimación de los costes de fabricación y almacenamiento.
12. En el caso de incumplimiento del pago, independientemente de las opciones a que ello dé lugar, el comprador deberá abonar, además de la cifra debida, los intereses devengados por días de demora y los gastos de devolución de recibos si éste fuese el medio de pago elegido por el comprador o cualquier otro directamente imputable al impago.
13. Para el caso de que el incumplimiento de pago provocase su reclamación judicial, el comprador asumirá además de los gastos señalados en la cláusula anterior, los gastos derivados del abono de servicios a profesionales, tales como Notarios, Abogados y Procuradores, aun cuando su intervención en el procedimiento judicial no fuere preceptiva.
14. No se admitirán, en ningún caso, devoluciones de los materiales suministrados, salvo en los supuestos legalmente previstos en los que éstos sean defectuosos o se haya producido un error en la entrega del material adquirido, en cuyo caso, el comprador tiene la obligación de notificar a la compañía tal circunstancia en el plazo de siete días hábiles.
15. La declaración o solicitud de concurso, ya sea voluntario o necesario por parte del cliente, sin que se haya producido el abono de los materiales servidos o en almacén comportará, primero, la recuperación de éstos por la compañía en tanto propietaria de los mismos y, segundo, la imposibilidad de servir en lo sucesivo nueva mercancía, salvo con pago contado.
16. Las dimensiones, espesores y pesos de los materiales son aproximadas pues la materia prima empleada en los procesos de fabricación pueden presentar las alteraciones propias de reacciones científicamente probadas.
17. La garantía de nuestros materiales queda limitada, primero, a la reposición por cambio de todo artículo que sea reconocido defectuoso y, segundo, a que su empleo y uso sean expresamente los recomendados en los catálogos de venta de PROMAT IBÉRICA, S.A.
18. El uso de nuestros materiales para fines distintos a los que fueron fabricados y recomendados expresamente en los catálogos de venta exime de cualquier tipo de responsabilidad a la compañía.
19. Se recomienda a nuestros clientes que, atendiendo al alto grado de especialización de nuestros productos, los mismos sean objeto de instalación por entidades o empresas especializadas, cumpliendo fielmente las observaciones de empleo y uso consignados en nuestros catálogos de venta.
20. Caso de que por una defectuosa o inadecuada instalación de nuestros productos se produjera un supuesto de responsabilidad que alcance a PROMAT IBÉRICA, S.A., nos reservamos expresamente el derecho a repetir contra el cliente y/o instalador por el mal uso de aquellos.
21. Para cualquier controversia generada en la interpretación y cumplimiento del presente clausulado, el comprador se somete expresamente, con renuncia expresa a cualquier fuero que pudiera corresponderle, a la jurisdicción de los Juzgados y Tribunales de Madrid, sede de la compañía y domicilio señalado por el cliente como el de la compra y entrega de la mercadería.



**Promat Ibérica, S.A.**

C/ Velázquez, 47 - 5º dcha.

28001 MADRID

Tel.: +(34) 91 781 15 50

Fax.: +(34) 91 575 15 97

info@promat.es

[www.promat.com/es-es](http://www.promat.com/es-es)