Promat

Lista de Precios

Validez a partir del 15 de enero de 2024

DISTRIBUIDORES

CIR 62

EXPERTOS EN AISLAMIENTOS Y SUMINISTRO INDUSTRIAL

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. 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.

Promat

Camino hacia la sostenibilidad

El propósito de Etex es inspirar a personas de todo el mundo a construir espacios de vida cada vez más seguros, sostenibles e inteligentes. En Promat, como parte del Grupo Etex, estamos comprometidos con la creación de un futuro más sostenible, enfocando nuestros esfuerzos en desarrollar edificios que sean respetuosos con el medio ambiente y económicamente eficientes. Al mismo tiempo, nos esforzamos por reducir el impacto de nuestras propias operaciones. Con la sostenibilidad establecida como un impulsor clave en nuestro marco estratégico, hemos establecido una estructura interna a nivel global con equipos de trabajo centrados en cinco áreas prioritarias: salud, seguridad y bienestar; participación del cliente; diversidad, equidad e inclusión; descarbonización; y circularidad.

Promat se ha establecido como líder en la industria de la construcción, brindando soluciones avanzadas en aislamiento térmico, protección contra incendios, resistencia al impacto y sistemas de revestimiento. Nuestra misión es promover un cambio positivo en la forma en que se construyen y se gestionan los edificios, y estamos convencidos de que la sostenibilidad es la clave para lograrlo.

Nuestro enfoque en la sostenibilidad se refleja en todos los aspectos de nuestro negocio, desde el tratamiento de materias primas y procesos de fabricación hasta la entrega de productos y servicios que cumplen con los estándares más exigentes en términos de eficiencia energética y sostenibilidad ambiental.

Los productos de Promat son esenciales para la construcción de edificios resistentes al fuego, lo que no solo garantiza la seguridad de las personas, sino que también contribuye al ahorro de energía y a la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero. Además, ofrecemos soluciones que ayudan a aumentar la eficiencia de los edificios al tiempo que reducen los costos operativos.

Nuestro compromiso con la sostenibilidad no se limita a la calidad de nuestros productos, sino que se extiende a nuestro enfoque en la investigación y desarrollo constante para mejorar nuestras soluciones y encontrar formas innovadoras de hacer que los edificios sean más eficientes desde el punto de vista energético y sostenible.
Además, En Promat, la mayoría de nuestros productos ya cuentan con el informe de **Declaración Ambiental de Producto (EPD)** y están disponibles en nuestra página web. Estas EPD proporcionan información clave sobre el impacto ambiental de nuestros productos, ayudando a nuestros clientes a tomar decisiones más sostenibles en sus proyectos de construcción.

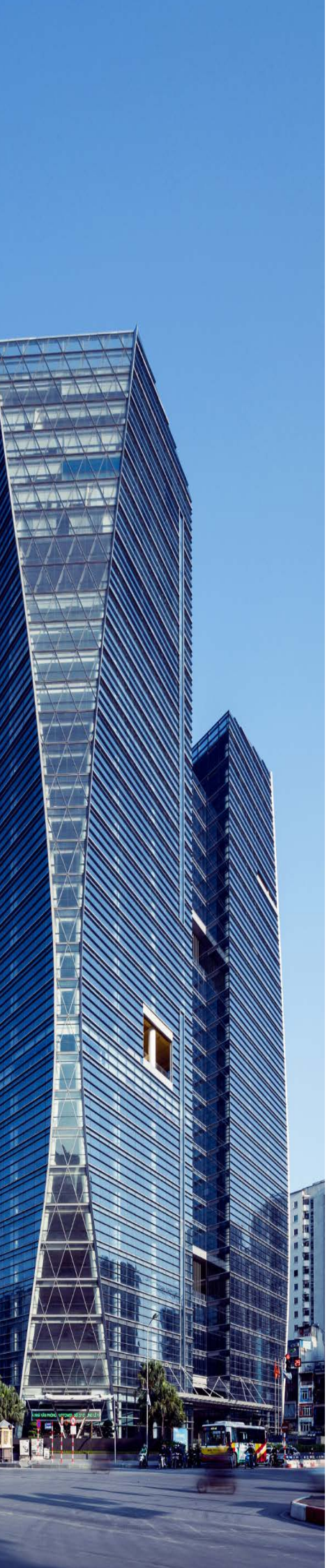
¿Sabías que el grupo Etex se encuentra entre el 9% superior de las empresas en la industria de la fabricación de materiales de construcción evaluadas por EcoVadis?

EcoVadis es el proveedor más grande y confiable a nivel mundial de calificaciones de sostenibilidad empresarial desde una perspectiva de adquisiciones, supervisando a más de 75,000 empresas en todo el mundo.
Después de nuestra primera evaluación de proveedores por parte de EcoVadis en 2022, Etex ha sido galardonada nuevamente con una medalla de plata para 2023, situando a Etex en el 9% superior de las empresas en la industria de fabricación de materiales de construcción (hormigón, cemento, yeso...).

Sustainalytics es una calificación de Riesgo ESG que abarca a más de 14,000 empresas en 42 industrias.
Etex ha logrado una puntuación ESG de 17.0 en 2022, lo que representa la cuarta mejora consecutiva en la puntuación y sitúa a Etex en el top 10 de la categoría de Productos de Construcción.

Además, el Grupo Etex utiliza electricidad **100% verde** en todas sus plantas de producción europeas (más del 80% del consumo total de Etex es verde)

Desde Promat os animamos a trabajar juntos por un mundo más sostenible y eficiente.



Índice General

1. MORTEROS

1.01. PROMASPRAY®- F250 6
1.02. PROMASPRAY®- P300 6
1.03. PROMASPRAY®- T 6
1.04. PROMASPRAY®- C450 7

2. PLACAS PROMATECT®

2.01. PROMATECT®- 100 8
2.02. PROMATECT®- 100X 8
2.03. PROMATECT®- XS 9
2.04. PROMATECT®- H 9
2.05. PROMATECT®- L 10
2.06. PROMATECT®- L500 10
2.07. PROMATECT®- AD 10
2.08. PROMATECT®- LS 11
2.09. PROMATECT®- S 11

3. VIDRIOS INTUMESCENTES

3.01. PROMAGLAS®- F1 y Promat®- SYSTEMGLAS F1 12
3.02. Silicona PROMASEAL® SYSTEMGLAS 12
3.03. Productos auxiliares para los sistemas PROMAGLAS y SYSTEMGLAS 12

4. PRODUCTOS AUXILIARES

4.01. PROMAT® Pasta de juntas 13
4.02. PROMAT® ADHESIVO K-84 13
4.03. PROMAT® IMPREGNACIÓN 2000 13
4.04. PROMAT® IMPREGNACIÓN SR 13
4.05. BONDSEAL® 14
4.06. FIXO-M® 14
4.07. FIXO-B® 14
4.08. FIXO-DUR® 14

5. SISTEMAS DE SELLADO

5.01. PROMASTOP®- M 15
5.02. PROMASTOP®- I 15
5.03. PROMASTOP®- CC 15
5.04. PROMASTOP®- UCE 15
5.05. PROMASTOP®- FC3 16
5.06. PROMASTOP®- FC6 16
5.07. PROMASTOP®- FC15 17
5.08. PROMASTOP®- W 17
5.09. PROMASTOP®- S y PROMASTOP®- L 17
5.10. PROMASEAL®- A y PROMASEAL®- S 17
5.11. PROMASEAL® AG 18
5.12. PROMAFOAM® 18
5.13. PROMASTOP®- IM Grille 18
5.14. PROMASTOP®- IM Cbox 125 18

6. PINTURAS INTUMESCENTES

6.01. PROMAPAINT®- SC3 19
6.02. PROMAPAINT®- SC4 19
6.03. Promat® TOPCOAT-F 19
6.04. PROMADUR® 19
6.05. PROMADUR® Top coat 20

7. PLACAS HYDROPANEL Y BLUCLAD

7.01. HYDROPANEL 21
7.02. Pastas y accesorios de acabado para HYDROPANEL 21
7.03. BLUCLAD 22

8. RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

9. CONDICIONES GENERALES

1. Morteros

1.01 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/m² por cm de espesor.
Conductividad Térmica	0,0516 W/mK.
Densidad	180-250 kg/m³.

Presentación del material	Euros/kg	Código
Sacos de 20 kg	2,85	4058992

1.02 PROMASPRAY®- P300

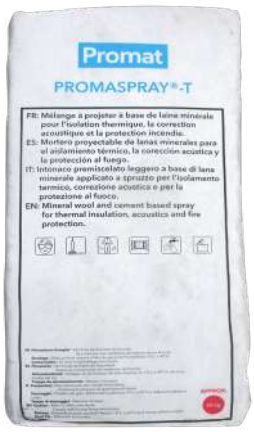
Descripción	Mortero de proyección compuesto de fibras celulósicas y ligantes hidráulicos.
Uso	Protección de estructuras metálicas, mixtas y de hormigón.
Combustibilidad	A1 según Normas EN.
Rendimiento	3,2 kg/m2 por cm de espesor.
Conductividad Térmica	0,078 W/mK.
Densidad	310 kg/m³

Presentación del material	Euros/kg	Código
Sacos de 20 kg	2,87	149948

1.03 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/m² por cm de espesor.
Conductividad Térmica	0,041 W/mK.
Densidad	150 kg/m³.

Presentación del material	Euros/kg	Código
Sacos de 20 kg	2,88	4058990



1. Morteros

1.04 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/m2 por cm^2.
Conductividad Térmica	0,095 W/mK.
Densidad	365 kg/m^3.

Presentación del material	Euros/kg	Código
Sacos de 12,5 kg	3,19	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^3.

Espesor (mm)	Dimensiones (mm)	Peso kg/m^2 (*)	N° placa/palet	Kg/palet aprox.	Euros/m^2	Euros/placa	Código
8	1200x2500	7,73	50	1160	27,23	81,68	5915
	1200x2500 2BA	7,73	50	1160	28,59	85,81	5918
	1200x2500 4BA	7,73	50	1160	29,14	87,38	5919
10	1200x2500	8,87	50	1064	34,02	102,06	302714
	1200x2500 2BA	8,87	50	1064	35,7	107,14	302716
	1200x2500 4BA	8,87	50	1064	36,41	109,21	302717
12	1200x2500	10,67	40	960	40,04	120,12	302718
	1200x2500 2BA	10,67	40	960	42,06	126,2	302720
	1200x2500 4BA	10,67	40	960	42,85	128,54	302721
15	1200x2500	12,72	35	954	50,61	151,83	302722
	1200x2500 2BA	12,72	35	954	52,58	157,75	302725
	1200x2500 4BA	12,72	35	954	53,58	160,73	302726
20	1200x2500	16,93	25	1016	66,75	200,24	302731
	1200x2500 2BA	16,93	25	1016	70,13	210,4	302734
25	1200x2500	21,33	20	960	80,25	240,75	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^3.

Espesor (mm)	Dimensiones (mm)	Peso kg/m^2 (*)	N° placa/palet	Kg/palet aprox.	Euros/m^2	Euros/placa	Código
12	2000 x 1200 2BA	11	60	1584	13,95	33,49	209286
12	2500 x 1200 2BA	11	52	1716	13,37	40,13	166247
20	2000 x 1200	18,75	32	1459	19,01	45,63	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/m3 ± 10%.

Espesor (mm)	Dimensiones (mm)	Peso kg/m² (*)	N° placa/palet	Kg/palet aprox.	Euros/m²	Euros/placa	Código
12,7	1200x2500	11,40	32	1094	22,24	66,76	142412
15	1200x2500	13,60	26	1061	24,22	72,67	144575
20	1200x2500	18,00	24	1296	28,07	84,17	141966
25	1200x2500	23,33	18	1260	34,9	104,7	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/m³.

Espesor (mm)	Dimensiones (mm)	Peso kg/m² (*)	N° placa/palet	Kg/palet aprox.	Euros/m²	Euros/placa	Código
6	1250x2500	5,60	65	1138	36,78	114,97	4079
8	1250x2500	7,40	50	1156	46,19	144,31	4083
10	1250x2500	9,20	40	1150	51,57	161,15	4090
	1250x3000	9,20	30	1035	51,26	192,19	4135
12	1250x2500	11,10	30	1041	57,76	180,49	4096
	1250x3000	11,10	25	1041	57,72	216,47	4140
15	1250x2500	13,90	25	1086	74,81	233,61	4101
	1250x3000	13,90	20	1043	76,73	287,73	4145
20	1250x2500	18,50	20	1156	98,74	308,55	4112
	1250x3000	18,50	15	1041	97,88	367,06	4152
25	1250x2500	23,10	15	1083	117,92	368,52	4118
	1250x3000	23,10	10	866	121,26	454,74	4156

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

2. Placas PROMATECT®

2.05 PROMATECT®- L

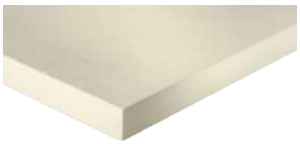
Descripción	Panel compuesto de silicatos y otros aditivos.
Combustibilidad	A1 No combustible según normas UNE-EN.
Uso	Protección contra incendios en industria.
Conductividad Térmica	0,083 W/mK.
Densidad	450 kg/m³.

Espesor (mm)	Dimensiones (mm)	Peso kg/m² (*)	N° placa/palet	Kg/palet aprox.	Euros/m²	Euros/placa	Código
20	1200x2500	9,50	40	1140	75,89	227,69	5826
25	1200x2500	11,80	35	1239	94,9	284,69	5827
30	1200x2500	14,20	30	1278	113,87	341,59	5828
40	1200x2500	18,90	20	1134	151,83	455,5	5830
50	1200x2500	23,60	16	1133	189,8	569,4	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/m³.

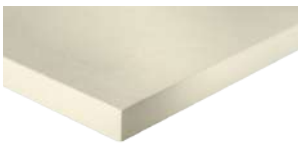


Espesor (mm)	Dimensiones (mm)	Peso kg/m² (*)	N° placa/palet	Kg/palet aprox.	Euros/m²	Euros/placa	Código
20	1200x2500	10,50	40	1260	66,1	198,29	5857
25	1200x2500	13,10	35	1373	82,63	247,88	5860
30	1200x2500	15,80	30	1422	99,16	297,48	5862
35	1200x2500	18,40	25	1380	115,7	347,09	5863
40	1200x2500	21,00	20	1260	129,64	388,91	5864
50	1200x2500	26,30	16	1262	171,83	515,48	5865
52	1200x2500	27,40	15	1233	177,15	531,44	5867
60	1200x2500	31,50	15	1423	198,54	595,62	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/m³.



Espesor (mm)	Dimensiones (mm)	Peso kg/m² (*)	N° placa/palet	Kg/palet aprox.	Euros/m²	Euros/placa	Código
40	1200X2500	20,8	20	1254	105,04	315,11	5914
50	1200x2500	26,00	16	1296	131,45	394,34	124336

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

2. Placas PROMATECT®

2.08 PROMATECT®- LS

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

Espesor (mm)	Dimensiones (mm)	Peso kg/m^2 (*)	N° placa/palet	Kg/palet aprox.	Euros/m^2	Euros/placa	Código
30	1200x2500	15,60	30	1395	89,97	269,94	5869
35	1200x2500	18,20	25	1358	104,95	314,86	5870
45	1200x2500	23,40	18	1258	132,5	397,48	5872
50	1200x2500	27,00	16	1243	147,24	441,71	5873

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

2.09 PROMATECT®- S

Descripción	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.
Uso	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^2 (*)	N° placa/palet	Kg/palet aprox.	Euros/m^2	Euros/placa	Código
6	1200x2500	15,00	30	927	154,38	463,13	MADG25126
9,5	1200x2500	21,00	25	1260	244,67	733,99	MADG251295

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

3. Vidrios

3.01 PROMAGLAS®- F1 y Promat®- SYSTEMGLAS F1

Descripción	Vidrios de alta transparencia resistente al fuego, compuesto de dos hojas de vidrio templado con una cámara interior rellena de gel transparente termorreactivo.
Uso	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	432,95	4043106
F1-60 (EI60) TG	6-22-6	880,53	4043107
F1-90 (EI90) TG	8-28-8	1122,31	4043108
F1-120 (EI120) TG	8-38-8	1281,99	4043109

Promat®- SYSTEMGLAS F1			
Tipo de vidrio	Composición (mm)	Euros/m²	Código
F1-30 (EI30) TG	8-15-8	526,29	4043101
F1-60 (EI60) TG	8-22-8	1004,22	4043102
F1-90 (EI90) TG	8-28-8	1238,13	4043103
F1-120 (EI120) TG	8-38-8	1430,43	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

Descripción	Silicona translúcida en cartuchos para el sellado de acristalamientos PROMAGLAS®- F1 y Promat®- SYSTEMGLAS F1.
Uso	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	19,31	4039958

- Pedido mínimo 1 caja

3.03 Productos auxiliares para sistemas PROMAGLAS® y SYSTEMGLAS

Descripción	Productos para incorporar a las juntas en el proceso de instalación de los vidrios.
Uso	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	46,91	4039545
Cinta de acristalamiento para PROMAGLAS® y SYSTEMGLAS	Rollo de 20.000x3x12mm	13,36	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	3,52	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	6,9	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	26,92	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	26,92	4039910

4. Productos auxiliares

4.05 BONDSEAL®

Descripción	Látex adhesivo/sellador copolímero de acrilo-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	21,73	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	29,89	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	9,48	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	21,71	4059005

5. Sistemas de sellado

5.01 PROMASTOP®- M

Descripción	Mortero de cemento, que una vez amasado con agua endurece, formando sellados resistentes al fuego a modo de barrera.
Uso	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	2,83	160933

5.02 PROMASTOP®- I

Descripción	Recubrimiento intumescente al agua para sellado de pasos de instalaciones.
Uso	Sellado resistente al fuego de pasos de instalaciones de servicio a traves de paredes y forjados.
Funcionamiento	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

Descripción	Recubrimiento ablativo al agua para revestimiento de cables eléctricos.
Uso	Sellado de huecos de paso de instalaciones de servicio en paredes y forjados. Cortafuegos en bandejas de cables para evitar la propagación del fuego.
Funcionamiento	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

Descripción	Sistema de collarin 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 contínua que se corta y se adapta a la medida de la tubería a proteger.
Uso	Sellado hasta EI 120 de paso 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)	172,6	123134

5. Sistemas de sellado

5.05 PROMASTOP®- FC3

Descripción	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.
Uso	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	58,49	114614
PROMASTOP®-FC3/040	40	48	61,67	114615
PROMASTOP®-FC3/050	50	48	60,52	110284
PROMASTOP®-FC3/056	56	48	62,33	110283
PROMASTOP®-FC3/063	63	48	65,92	110282
PROMASTOP®-FC3/075	75	48	67,12	110281
PROMASTOP®-FC3/090	90	48	71,33	110279
PROMASTOP®-FC3/110	110	48	71,46	110273
PROMASTOP®-FC3/125	125	48	74,27	110271
PROMASTOP®-FC3/140	140	48	95,38	62674
PROMASTOP®-FC3/160	160	48	107,01	110269

5.06 PROMASTOP®- FC6

Descripción	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.
Uso	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	86,02	50049
PROMASTOP®-FC6/063	63	28	88,72	50055
PROMASTOP®-FC6/075	75	28	90,79	50050
PROMASTOP®-FC6/090	90	28	101,86	50051
PROMASTOP®-FC6/110	110	28	103,07	50044
PROMASTOP®-FC6/125	125	28	109,07	50045
PROMASTOP®-FC6/160	160	28	145,00	50052
PROMASTOP®-FC6/200	200	2	209,66	50056
PROMASTOP®-FC6/225	225	2	284,05	111758
PROMASTOP®-FC6/250	250	2	317,24	50354
PROMASTOP®-FC6/315	315	2	468,5	111607

5. Sistemas de sellado

5.07 PROMASTOP®- FC15

Descripción	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.
Uso	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	1513,14	146234
PROMASTOP®-FC15/400	400	1	1587,00	144453

5.08 PROMASTOP®- W

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

Producto	Suministro y presentación	Euros/caja	Código
PROMASTOP®-W	Cajas con 18 m de tira	253,79	111551

5.09 PROMASTOP®- S y PROMASTOP®- L

Descripción	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.
Uso	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	20,79	49871
PROMASTOP®- L (320x200x35)	5	1 caja	27,29	49872

5.10 PROMASEAL®- A y PROMASEAL®- S

Descripción	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.
Uso	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	26,37	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	23,43	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	29,34	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	23,91	92935

5.14 PROMASTOP®- IM Cbox 125

Descripción	Sistema prefabricado intumescente compuesto de una carcasa cilíndrica y dos abrazaderas de sujección.
Uso	Sistema para sellado de pasos de cables en paredes y forjados.
Diametro 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	163,85	144032

6. Pinturas intumescentes

6.01 PROMAPAINT®- 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
PROMAPAINT®- SC3	Bidones de 25 kg	22,3	106239

6.02 PROMAPAINT®- 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
PROMAPAINT®- SC4	Bidones de 25 kg	22,66	116449

6.03 Promat® TOPCOAT-F

Descripción	Pintura acrílica al agua de acabado formulada para una máxima compatibilidad con nuestras pinturas PROMAPAINT®.
Uso	Para aplicar sobre las pinturas PROMAPAINT® 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®-TOPCOAT-F	Bote de 7 Kg	18,48	4055570
Promat®-TOPCOAT-F	Bote de 20 kg	20,53	4055571

6.04 PROMADUR®

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. Tambien para muros o revestimientos de madera. Puede complementarse con un Top Coat transparente de acabado.

Producto	Suministro y presentación	Euros/kg	Código
PROMADUR®	Bote de 12,5 kg	36,63	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	N° placa/palet	Kg/ Palet Aprox	Euros/m²	Euros/placa	Código
HYDROPANEL 2BE	2600x1200x9	40,82	30	1225	27,49	85,75	124639
HYDROPANEL 2BE	3000x1200x9	47,11	30	1413	27,49	98,95	124641
HYDROPANEL 2BE	2600x1200x12	54,43	30	1633	36,64	114,31	124645
HYDROPANEL 2BE	3000x1200x12	62,81	30	1884	36,64	131,89	124646
HYDROPANEL 4BE	900x1200x9	14,13	90	1272	44,83	48,4	124637
HYDROPANEL 0BE	2600x1200x6	27,21	45	1225	20,35	63,5	124650
HYDROPANEL 0BE	2600x1200x9	40,82	30	1225	27,49	85,75	124653
HYDROPANEL 0BE	3000x1200x9	47,11	30	1413	27,49	98,95	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	36,01	4079640
HYDROPANEL RM FINISHER Cement Boards	Bote de 7 Kg	40,19	4088706
HYDROPANEL RM FINISHER Cement Boards	Bote de 20 Kg	107,1	4088707
HYDROPANEL PM FINISHER20KG Powder-Siniat	Saco de 20 kg	51,01	4078599
HYDROPANEL PM FINISHER4KG Powder-Sin New	Saco de 4 kg	13,11	4078598
HYDROPANEL STRIP 50MM Cinta	Tira 90 metros	8,86	4053592
Tornillo Hydropanel HP 3,9x32 mm SP-PH2	Caja 500 unidades	16,35	4053601
Tornillo Hydropanel HP 3,9x47 mm SP-PH2	Caja 500 unidades	19,52	4053602
Tornillo Hydropanel TF HI LOW /CR3 4x26mm	Caja 500 unidades	21,55	4026889
Tornillo Hydropanel TF HI LOW /CR3 4x40mm	Caja 500 unidades	24,18	4013265
Tornillo punta broca 3.9 x 35 mm	Caja 500 unidades	35,07	4077707
Tornillo punta broca 3.9 x 45 mm	Caja 500 unidades	40,29	4077708
Disco corte 4 Dientes D160/20	1 Ud	305,95	4072057

7. HYDROPANEL y BLUCLAD

7.03 BLUCLAD

Descripción	Panel de cemento reforzado con fibras naturales, semicomprimido, de superficie punzonada e hidrofugada.
Uso	Revestimientos exteriores y techos.
Reacción al fuego	A2-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	1.150 kg/m^3.

Descripción	Dimensiones (mm)	Peso Panel/Kg	N° placa/palet	Kg/ Palet Aprox	Euros/m^2	Euros/placa	Código
BLUCLAD MD	2500x1250x10	44,75	40	1790	40,1	125,33	124662
BLUCLAD MD	2850x1250x10	51,02	40	2040	39,08	139,27	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.

Promat

Promat Ibérica, S.A.
C/ Velázquez, 47 - 5º dcha.
28001 MADRID
Telf.: +(34) 91 781 15 50
Fax.: +(34) 91 575 15 97
info@promat.es
www.promat.com/es-es

EXPERTOS EN AISLAMIENTOS Y SUMINISTRO INDUSTRIAL

Contacta con nosotros
Tel: 914 680 131
ventas@cir62.com
marketing@cir62.com
WWW.CIR62.COM

an etex company