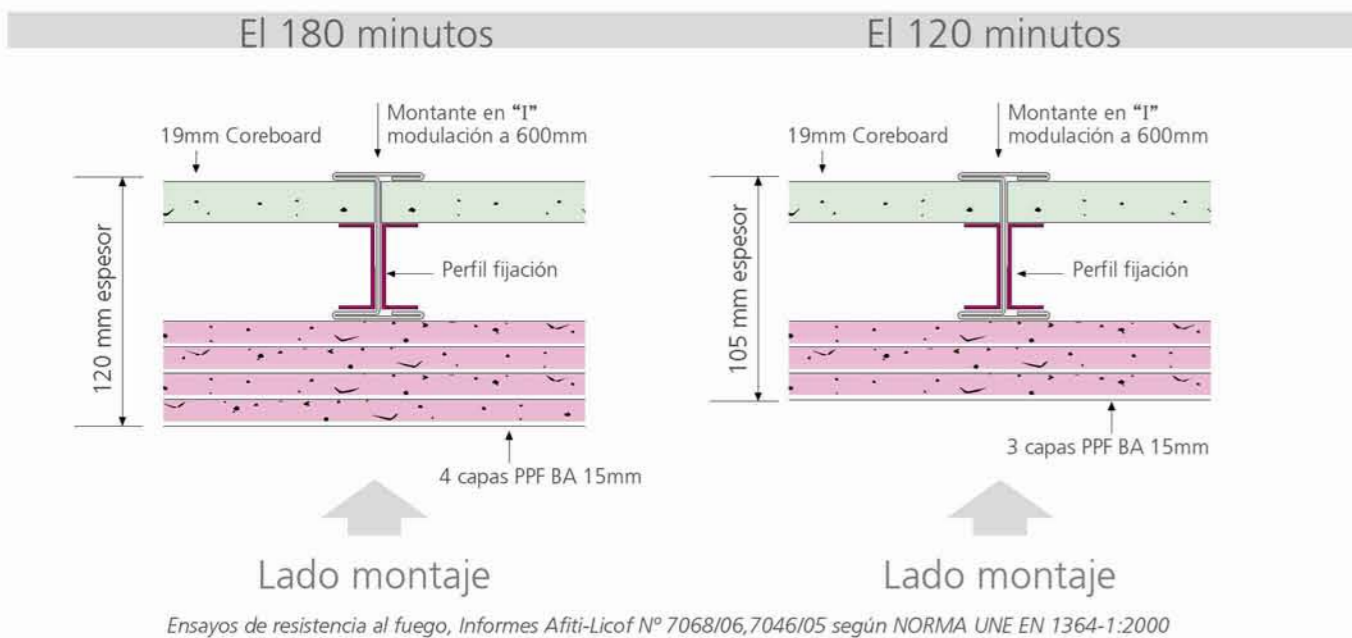


Comportamiento al fuego



Componentes del sistema

Perfilería

	Montante 60170	Longitud: 3600, 4200mm
	Perfil fijación 6102	Longitud: 2400mm
	Rail arranque 60SC55	Longitud: 3600, 4200mm
	Rail Suelo 62C50	Longitud: 3600mm
	Rail Superior 62JC70	Longitud: 3600mm
	Angular GA3	Longitud: 3200mm

Placas

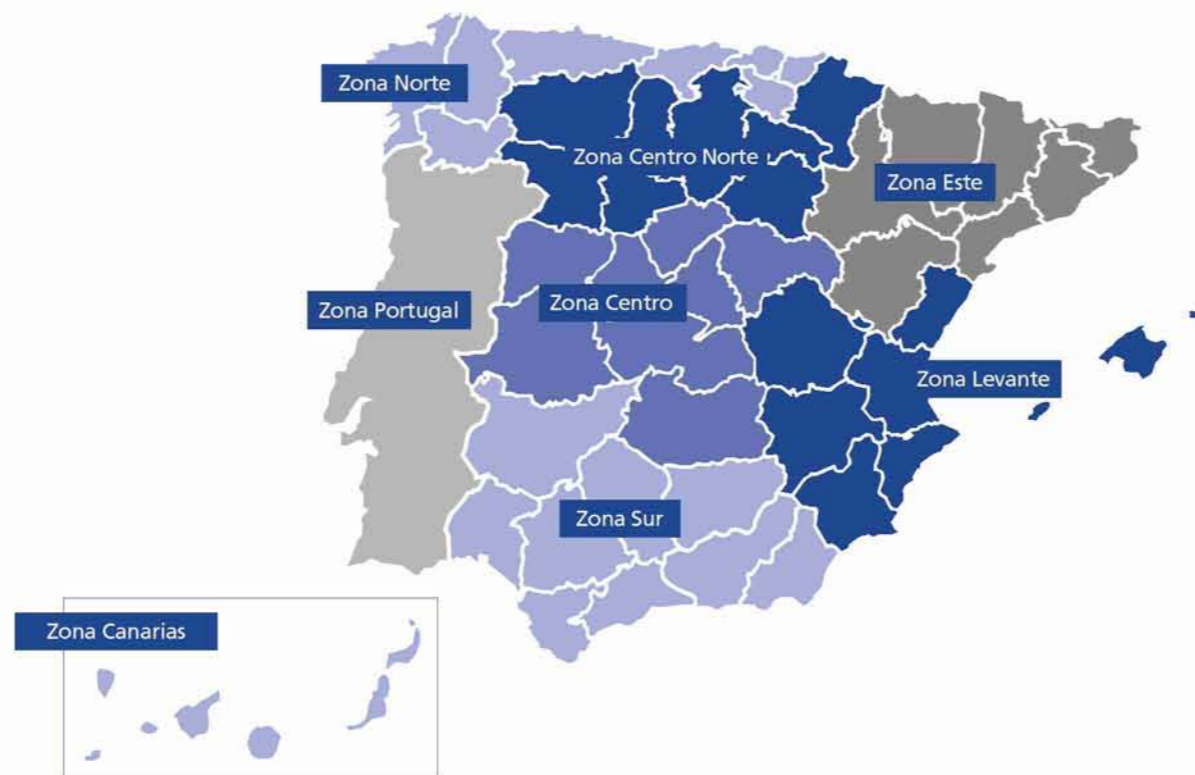
	Coreboard	Espesor: 19mm Ancho: 600mm
	PPF BA 15	Espesor: 15mm Ancho: 1200mm

Accesorios

	Selladora "Sealant"	Para garantizar un sellado óptimo
	Pistola "Sealant" 1L	Para facilitar la operación de sellado
	Banda Antifuego "Firestrip"	

Para más información contactar con los servicios técnicos de BPB Iberplaco.

Direcciones regionales



Dirección Regional Norte:
Pol. Ind. Larrondo
Sector A, nave 18
48180 Loiu - Bizkaia
Tel. 944 535 920
Fax 944 536 251

Dirección Regional Centro Norte:
Término Vado s/n
26121 Viguera - La Rioja
Tel. 941 442 200
Fax 941 442 131

Dirección Regional Este:
Progres, 61
08940 Cornellà de
Llobregat (Barcelona)
Tel. 934 740 181
Fax 933 773 122

Dirección Regional Centro:
Pl. Tres Olivos 26, bajo
28034 Madrid
Tel. 917 364 630
Fax 917 364 646

Dirección Regional Levante:
Pol. Ind. de la Pascualeta
C/ Acequia de Faitanar, s/n
46200 Paiporta - Valencia
Tel. 963 979 362
Fax 963 979 383

Dirección Regional Sur:
Pol. Ind. "La Negrilla"
c/ Linotipia, nave-13
41017 Sevilla
Tlf. 954 999 824
Fax 954 999 407

Dirección Regional Canarias:
Puerto Rico
Edificio Mundi Rep
38009 Sta. Cruz de Tenerife
Tel. 922 217 388 - 902 230 100
Fax 922 246 226

Direção Portugal:
Avda. Hellen Keller 19 C
1400-197 Lisboa
Portugal
Tel. (00351) 21 361 77 80
Fax (00351) 21 361 77 81

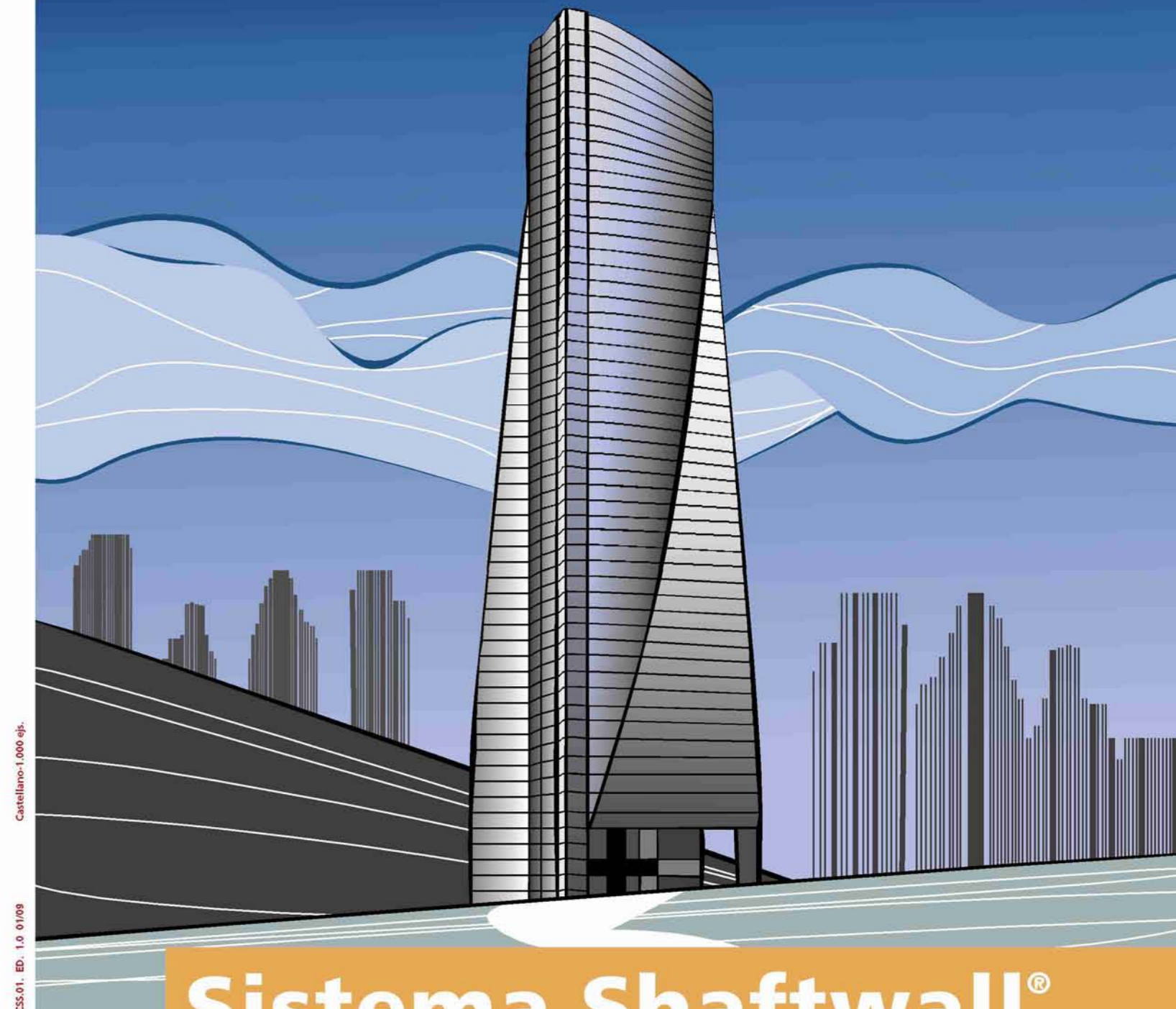
BPB Iberplaco, S.A.
Oficinas Centrales:
Paseo de la Castellana 77
28046 Madrid

Atención al cliente:
902 253 550
902 296 226

www.iberplaco.es

SAINT-GOBAIN
GYPSUM

BPB Iberplaco
Construye tu mundo

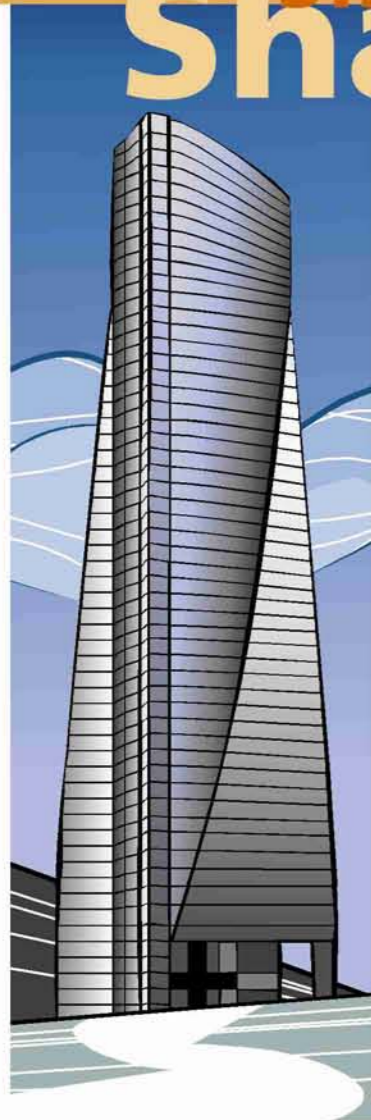


Castellano-1.000-eps

Sistema Shaftwall®

Soluciones constructivas con montaje unilateral

El Sistema ShaftWall aporta soluciones constructivas para la compartimentación de huecos de ascensor y escaleras con las máximas prestaciones contra el fuego. Las particiones en los huecos de ascensor y escaleras son un elemento fundamental en la seguridad de los edificios de varias plantas. Estos tabiques son el mejor medio de defensa contra el avance del fuego y evitan que se extienda rápidamente de piso a piso. El sistema shaftwall aporta una protección de hasta 3 horas en soluciones constructivas no portantes.



- Es un sistema asimétrico con placas de yeso laminado y estructura portante con resistencia al fuego de alcanzar hasta 3 horas.
- El sistema shaftwall permite la **instalación de los tabiques desde un solo lado**, eliminando la necesidad de utilizar andamios en gran altura.
- Por este motivo, se puede proyectar como tabique de altas prestaciones frente al fuego entre dos elementos donde la instalación por ambas caras no sería viable.
- El secreto reside en utilizar montantes en "I" sujetos por railes en "U" en los que se aloja la placa Coreboard de 19 mm modulada a 600 mm.
- La fijación de la placa Coreboard se realiza por medio de perfiles en "C" que a modo de clip la retienen contra una de las alas del perfil en "I".
- La cara final de la partición se completa con un atornillado estándar sobre el ala exterior del montante en "I" de dos o tres placas PPF de 15 mm de espesor.



1 Instalación del rail de arranque y de los railes de techo y suelo. Aplicar de forma continua la banda antifuego "Fire strip" en toda la longitud del rail superior.



4 Refuerzo frente al fuego mediante la colocación de lambetas. Para reforzar el aislamiento frente al fuego en la parte superior, insertar una pieza de la placa Coreboard de 19 mm y otra de PPF 15 mm de espesor y 122 mm de ancho entre los montantes en "I". Comprobando que queda perfectamente encajado entre los montantes y el rail superior.



2 Acomodar la placa Coreboard entre los montantes en "I".



5 Aplicar sellante en el perímetro de la estructura metálica (parte superior, inferior y laterales).

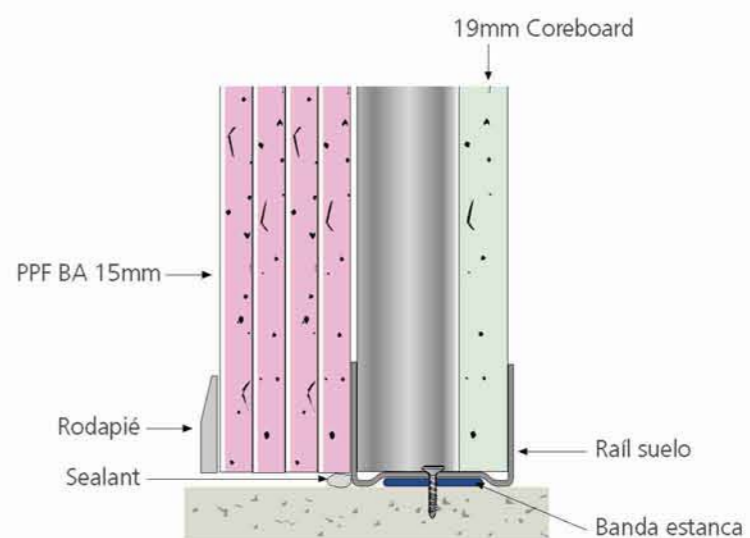


3 Para sujetar la placa Coreboard insertaremos los perfiles de fijación uno en cada montante, entre éste y la placa.

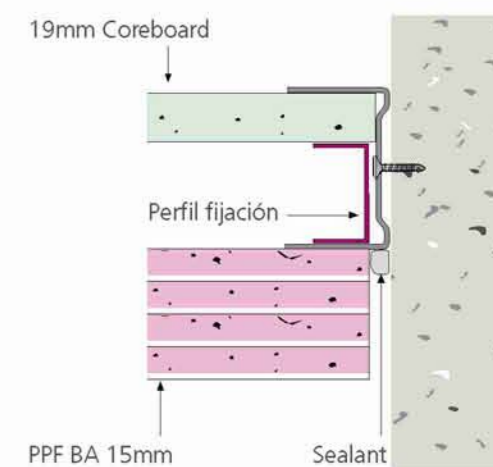


6 Cierre del tabique Shaftwall, atornillando las placas BA 15 PPF.

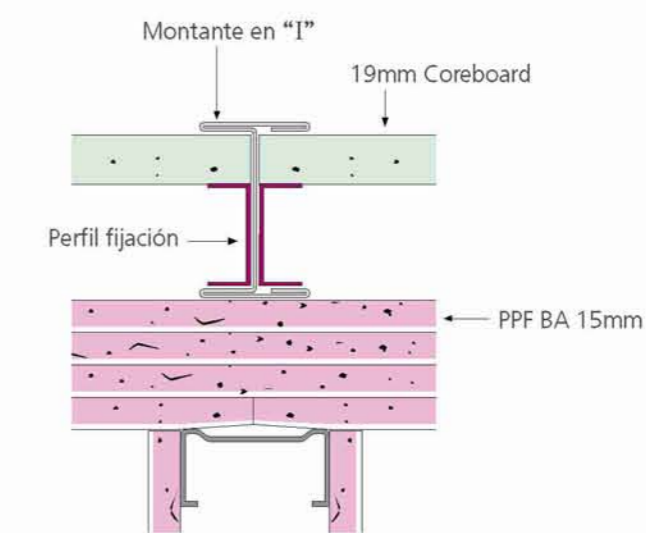
Sección vertical



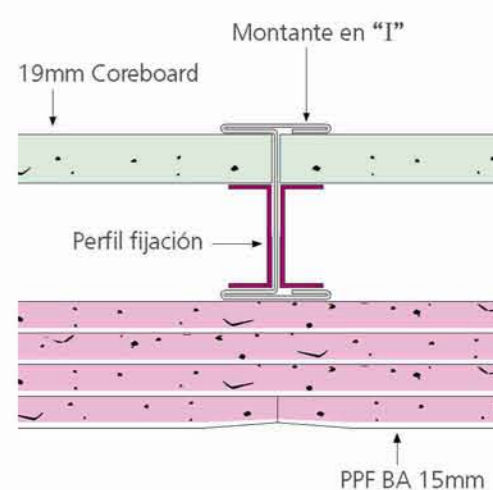
Detalle sección horizontal



Unión con otros elementos



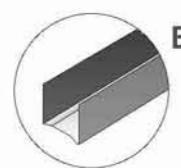
Detalle sección horizontal



Esquema del sistema



Montante en "I"



Rail superior e inferior



Perfil fijación G 102

