



LISTA COMPLETA ENSAYOS /ENERO 2019

Paneles Ignífugos - Tecbor®

SOLUCIÓN	DESCRIPCIÓN	Nº INFORME	LABORATORIO	NORMATIVA	PROTECCIÓN
Estructura Metálica	Protección estructura metálica de acero	Protección vigas/pilares Tecbor® (Masividad hasta 498)	058417_002 M1	TECNALIA 02/11/16	UNE EN 13381-4 R 30 - R 240
Estructuras Hormigón	Protección estructuras hormigón	Protección de vigas y pilares con Tecbor® A	12-3550-541 M-1	APPLUS/03-12	UNE EN 13381-3 REI 30 - REI 240
			12-3550-656	APPLUS/03-12	UNE EN 13381-3 R 30 - R 240
Bandeja Cables	Protección bandeja de cables	Tecbor® B 40 mm - Cables 15 - 35 mm; CRITERIOS: continuidad eléctrica, derivación tierra y cortocircuito. Curva UL 1790	25417	CIDEMCO/02-06-10	UNE EN 1363-1 + UL 1709 EI -120
	Protección bandeja de cables	Tecbor® B 20 y 40 mm	21008		UNE EN 1363-1 + UL 1709 EI 30 - EI-60
	Conductos Tecbor®-B (50 mm)	Conducto horizontal tipo B (fuego int) Tecbor® B 40 + 10 mm	19967	CIDEMCO/04-11-08	UNE EN 1366-1 EI 180
		Conducto horizontal tipo A (fuego ext) Tecbor® B 40 + 10 mm	20529	CIDEMCO/22-06-09	UNE EN 1366-1 EI 180
	Conductos Tecbor®-B (50 mm)	Conducto vertical tipo B (fuego int.) Tecbor® B 40 + 10 mm.	20330-a-M1	CIDEMCO/26-03-10	UNE EN 1366-1 EI 180
		Conducto vertical tipo A (fuego ext.) Tecbor® B 40 + 10 mm.	19966-1 /-2-a-M1	CIDEMCO/26-03-10	UNE EN 1366-1 EI 180
	Conductos Tecbor® (30mm)	Conducto Vertical tipo A (fuego exterior)	14_07739 M1	TECNALIA	UNE EN 1366-1 EI 120
		Conducto Horizontal tipo B (fuego interior)	15_08681 M2	TECNALIA	UNE EN 1366-1 EI 120
		Conducto Vertical tipo B (fuego interior)	14_07738 M1	TECNALIA	UNE EN 1366-1 EI 120
		Conducto Horizontal tipo A (fuego exterior)	14/8785-1293 M2	APPLUS	UNE EN 1366-1 EI 120
		Conducto tipo C (EXTRACCION.) 1500 Pa	14/8785-1237 M2	APPLUS	UNE EN 1366-8 EI 120



LISTA COMPLETA ENSAYOS /ENERO 2019

Paneles Ignífugos - Tecbor®						
SOLUCIÓN	DESCRIPCIÓN	Nº INFORME	LABORATORIO	NORMATIVA	PROTECCIÓN	
Tabiques y Trasdosados	Tabique Tecbor® A (12 mm)	Tecbor® A 12 mm. + SIN LANA + Tecbor® A 12 mm	051497-1	TECNALIA	UNE EN 1364-1	EI 60
	Tabique Tecbor® (12 mm)	Tecbor® 12 mm. + 80 mm lana (40 kg/m ³) + Tecbor® 12 mm	072951-005-1/-2	TECNALIA/14-09-18	UNE EN 1364-1	EI 120
	Tabique Tecbor® (10+10 mm)	Tecbor® (10+10) + 80 mm de lana (40 kg/m ³) + Tec (10+10)	072951-006-1/-2	TECNALIA/14-09-18	UNE EN 1364-1	EI 180
	Tabique Tecbor® (15+15 mm) +12,5 mm PYL	Tecbor® (15+15) + 80 mm de lana (40 kg/m ³) + 12,5 mm PYL	076765-001-1/2	TECNALIA	UNE EN 1364-1	EI-240
	Trasdosado sobre ladrillo cerámico Tecbor® A (12 mm)	Ladrillo cerámico + Tecbor® A 12 mm	07/32302900	APPLUS/14-11-07	UNE EN 1364-1	EI 240
	Trasdosado sobre bloque de hormigón Tecbor® A (10 mm)	Bloque de hormigón + Tecbor® A 10 mm	14736-1/-2-a-M1	CIDEMCO/28-01-10	UNE EN 1364-1	EI 120
	Trasdosado sobre losa de hormigón Tecbor® A (12 mm)	Losa de hormigón pretensado + Tecbor® A 12 mm	16149-1/-2 -a-M1	CIDEMCO/28-01-10	UNE EN 1364-1	EI 180
	Trasdosado independiente Tecbor® (15+15 mm)	Tecbor® 15+15 mm. + 12,5 mm PYL	076765-002-1/2	TECNALIA	UNE EN 1364-1	EI-120
	Trasdosado independiente Tecbor® (12 mm)	Tecbor® 12+12 mm. + 80 mm de lana mineral (40 kg/m ³)	072951-008-1/-2	TECNALIA/17-09-18	UNE EN 1364-1	EI 120
	Tabique Tecbor® Y (25 mm)	Tecbor® Y 25. + 2 x 40 mm de lana mineral (40 kg/m ³)	24237-3 y 4	TECNALIA	UNE EN 1364-1	EI 180
	Tabique Tecbor® Y (25 mm)	Tecbor® Y 25. + 40 mm de lana mineral (40 kg/m ³)	12319-3 y 4	TECNALIA	UNE EN 1364-1	EI 120
Falsos Techos y Protección de Forjados	Falso techo Independiente Tecbor®	Tecbor dos capas Tecbor®		TECNALIA	UNE EN 1364-2	EI-60 a EI-180
	Falso techo Independiente Tecbor® A (12 mm)	Tecbor® A 12 + 12 mm + 40 mm de lana (40 kg/m ³)	20331-1 /-2-a-M2	CIDEMCO/28-01-10	UNE EN 1364-2	EI 120
	Falso Techo cubierta-cortafuegos Tecbor® A (12 mm)	Tecbor® A 12 mm + 40 mm de lana (70 kg/m ³)	06/32301615	APPLUS/03-01-07	UNE EN 1365-2	EI 60
			10/1483-1009	APPLUS/11-03-07		
	Falso Techo cubierta-cortafuegos Tecbor® A (12 mm)	Tecbor® A 12 + 12 mm	07/32300713M1	APPLUS/08-03-07	UNE EN 1365-2	EI 90
			10/1483-1010	APPLUS/08-04-10		
Falso Techo cubierta-cortafuegos Tecbor® A (15 mm)	Tecbor® A 15 + 15 mm	07/32303916M1	APPLUS/13-08-07	UNE EN 1365-2	EI 120	
		10/1483-1011	APPLUS/08-04-10			



LISTA COMPLETA ENSAYOS /ENERO 2019

Paneles Ignífugos - Tecbor®						
	SOLUCIÓN	DESCRIPCIÓN	Nº INFORME	LABORATORIO	NORMATIVA	PROTECCIÓN
	Muro Cortina Tecbor® A (10 mm)	Tecbor® A 10 mm + 60 mm de lana (100 kg/m3)	13750-a-M1	CIDEMCO/28-01-10	UNE EN 1363-1	EI 120
Muros Cortina	Muro Cortina Tecbor® A (10 mm)	Tecbor® A 10 mm + 60 mm de lana (100 kg/m3)	14610-a-M1	CIDEMCO/28-01-10	UNE EN 1363-1	EI 120
	Muro Cortina Independiente Tecbor® B (20 mm) + cartón yeso 12,5 mm	Muro cortina con el forjado incluido en el muro cortina. Tecbor® B 20 mm+placa cartón yeso 12,5 mm	12-02712	CIDEMCO/06-12	UNE EN 1364-4	EI 120
	Muro Cortina Independiente Tecbor® B (20 mm)	Tecbor® B 20 mm. Muro Cortina independiente	22100-1/-2-a-M1	CIDEMCO/28-01-10	UNE EN 1364-4	EI 60
	Muro Cortina sin paso de forjado Tecbor® B (20 mm)	Tecbor® B 20 mm + 13 mm cartón-yeso. Muro Cortina sin paso de forjado	18598-1/-2-a-M1	CIDEMCO/28-01-10	UNE EN 1364-1	EI 90
	Muro Cortina sin paso de forjado Tecbor® (30 mm)	Tecbor® 30 mm . Muro Cortina sin paso de forjado	074490-001-1/-2	CIDEMCO/01-10-18	UNE EN 1364-1	EI 60
Túneles	Protección hormigón en túnel Tecbor® B (20 mm)	Tecbor®-B 20+20 mm. Ensayo real. Potencia de fuego 15Mw	Ensayo Real	TST/10-12-07	PROTOC. TST	REI 60
	Protección hormigón en túnel Tecbor® B (20 mm)	Tecbor® 20 mm. con fijacion directa. Curva UL	17566-1/-2-a-M1	CIDEMCO/26-03-10	UNE EN 1634-2	REI 120
	Protección hormigón en túnel Tecbor® (23 mm)	Tecbor® 23 mm. Suspendida falso techo. Curva RWS	059072-001	TECNALIA	PROTOC. RWS	RWS 180
	Protección hormigón en túnel Tecbor® (23 mm)	Tecbor® 23 mm. con fijacion directa.100% SATURADA Curva RWS	064682-001	TECNALIA	RWS	RWS 180
	Protección hormigón en túnel Tecbor® (23 mm)	Tecbor® 23 mm. Suspendida falso techo. Curva RWS (Benavides)	062170-001-1	TECNALIA	PROTOC. RWS	RWS 120
	Protección hormigón en túnel Tecbor® (23 mm)	Tecbor® 23 mm. con fijacion directa. Curva RWS	050632-002	TECNALIA	RWS	RWS 120
	Protección hormigón en túnel Tecbor® (24 mm)	Tecbor® 24 mm. con fijacion directa. Curva RABT-ZTV	R-000909	EFFECTIS	RABT-ZTV	RABT-ZTV 170
	Protección hormigón en túnel Tecbor® (24 mm)	Tecbor® 24 mm. con fijacion directa. Curva RWS /HCM	R-000911	EFFECTIS	RWS/HCM	RWS/HCM 120
	Protección hormigón en túneles Tecbor® B (30 mm)	Tecbor® B 30 mm. con fijación directa. Curva RWS /HCM	2011-Efectis-R0386	EFFECTIS/06-11	RWS/HCM	RWS/HCM 120/180
	Protección hormigón en túneles Tecbor® B (30 mm)	Tecbor® B 30 mm. con fijación directa (M6). Curva RWS con paneles saturados	2012-Efectis-R9239	EFFECTIS/10-12	RWS/HCM	RWS/HCM 120/180
	Protección hormigón en túneles Tecbor® B (40 mm)	Tecbor® B 40 mm. sobre estructura metalica 60 mm de cavidad. Curva RWS	2009-Efectis-R0998	EFFECTIS/01-10	PROTOC. RWS	RWS 120
	Protección hormigón en túneles Tecbor® B (40 mm)	Tecbor® B 40 mm. sobre estructura metalica 60 mm de cavidad. Curva RWS	2009-Efectis-R0999	EFFECTIS/01-10	PROTOC. RWS	RWS 180
	Protección hormigón en túneles Tecbor® B (40 mm)	Tecbor® B 40 mm. sobre estructura metalica 70 mm de cavidad. Back Strip. Curva RWS	2010-Efectis-R1181	EFFECTIS/04-11	PROTOC.RWS	RWS 120
	Protección hormigón en túneles Tecbor® (25 mm)	Tecbor® 25 mm fijado directamente a la losa de hormigón ISO 834	2015- Efectis- R001326	EFFECTIS R001326	ISO 834	REI-240
	Protección hormigón lostformwork (40 mm)	Tecbor® 40 mm encofrado perdido.	29232	TECNALIA	PROTOC. RWS	RWS 180
	Protección hormigón lostformwork (30 mm)	Tecbor® 30 mm encofrado perdido.	29148	TECNALIA	PROTOC.RWS	RWS 120
	Protección hormigón en túneles Tecbor® B (40 mm)	Tecbor® B 40 mm. con fijación directa. Curva RWS/HCM	2011-Efectis-R0280	EFFECTIS/04-11	RWS/HCM	RWS/HCM 120/180
Franja Cortafuegos	Franjas cortafuegos (0° y 30°)	Tecbor® Y 25 mm	52251	TECNALIA	PROTOCOLO FRANJA	EI-60
Franja Cortafuegos	Franjas cortafuegos (0° y 30°)	Tecbor® Y 25 + 25 mm	77949	TECNALIA/07-01-19	PROTOCOLO FRANJA	EI-120/EI-180



LISTA COMPLETA ENSAYOS /ENERO 2019

Paneles - Alveoltec®

SOLUCIÓN		DESCRIPCIÓN	Nº INFORME	LABORATORIO	NORMATIVA	PROTECCIÓN
Patinillos de Servicio	Patinillos de Servicio Paneles Alveoltec	Alveoltec® 70 mm	070212-001/2	TECNALIA/09/2018	EN 1364-1	EI120
Tabiques	Tabique Alveoltec® 70 mm	Alveoltec® 70 mm	074490-002	TECNALIA/16-05-18	UNE EN 1364-1	EI-120



LISTA COMPLETA ENSAYOS /ENERO 2019

Morteros ignífugos - Tecwool® F

SOLUCIÓN	DESCRIPCIÓN	Nº INFORME	LABORATORIO	NORMATIVA	PROTECCIÓN	
Estructura Metálica	Protección estructura metálica de acero	Protección vigas/pilares Tecwool®	069497-001	TECNALIA	UNE EN 13381-4	REI-15 A REI 240
		Masividades hasta 340 (perfiles estándar)	08/32302469	APPLUS/21-01-08	UNE EN 13381-4	R 15 - R 300
		Masividades Tecwool® 825 perfiles metalicos. CURVA HIDROCARBUROS	ITB AT-15-8196/2016	ITB	UNE EN 13381-4	R15-R360
		Masividades hasta 400. Perfiles abiertos, rectangulares cerrados y circulares cerrados	Ensayo FR-082-09 Evaluación ITB	FIRES/16-06-09	UNE EN 13381-4	R 15 - R 240
Hormigón	Protección de elementos de hormigón	Tecwool® F sobre losas, vigas y pilares de hormigón.	070148-001-1/2	TECNALIA/18-06-18	UNE EN 13381-3	REI 30 - REI 240
			24033	CIDEMCO/28-11-09	UNE EN 13381-3	REI 30 - REI 240
			Ensayo FR-066-09 Evaluación ITB	FIRES/11-06-09	UNE EN 13381-3	REI 30 - REI 240
Forjado Mixto	Forjado mixto chapa colaborante	Temperatura característica de la chapa: 350°C y 500°C	10/100324-148	APPLUS/12-05-10	UNE EN 13381-5	REI 120
	Forjado mixto chapa colaborante	16 mm Tecwool® F. sobre Forjado mixto chapa colaborante con vigas cada 700 mm	18959-1/-2	CIDEMCO/03-09-08	UNE EN 1365-2	REI 180
Cerámica	Protección forjado bovedilla cerámica y vigas de madera (24 mm)	24 mm de Tecwool® sobre forjado bovedilla cerámica y vigas de madera. Capa compresión 50 mm	77579	TECNALIA/15-01-19	UNE EN 1365-2	REI 180
Franja Cortafuegos	Franja cortafuegos Tecwool F (25 mm)	25 mm. de Tecwool F sobre chapa grecada	07/32300403	APPLU/03-2007	PROTOCOLO	EI 120
	Franja cortafuegos Tecwool F (37 mm)	37 mm. de Tecwool F sobre chapa metálica	21083 M-1	CIDEMCO/05-03-09	PROTOCOLO	EI 120
	Franja cortafuegos Tecwool F (48mm)	48 mm de tecwool F sobre nervometal. Configuración escuadras y tb sobre IPE con inclinación	IE 100300	AIDICO IE 100300/09-10	PROTOCOLO	EI 60
	Franja cortafuegos Tecwool F (48mm)	48 mm de tecwool F sobre nervometal. Configuración escuadras y tb sobre IPE con inclinación	060930-001-1	TECNALIA	PROTOCOLO	EI 90
	Franja cortafuegos Tecwool F (37mm)	37 mm de tecwool F sobre nervometal. Configuración escuadras y tb sobre IPE con inclinación	060930-001-2	TECNALIA	PROTOCOLO	EI 120
	Franja cortafuegos Tecwool F (50mm)	50 mm de tecwool F sobre nervometal. Configuración escuadras y tb sobre IPE con inclinación	060930-002-1	TECNALIA	PROTOCOLO	EI 120
	Franja cortafuegos Tecwool F (50 mm)	Tecwool F sobre nervometal. Configuración escuadras y tb sobre IPE con inclinación	060930-002-2	TECNALIA	PROTOCOLO	EI 180



LISTA COMPLETA ENSAYOS / ENERO 2019

Mortero Ignifugo - Tecwool® F

SOLUCIÓN	DESCRIPCIÓN	Nº INFORME	LABORATORIO	NORMATIVA	PROTECCIÓN
Túneles	Protección hormigón en túneles Tecwool® (40 mm)	40 mm. de Tecwool® F (forjados y paredes). Potencia de fuego 15Mw	Ensayo Fuego Real	TST/10-12-07	PROTOCOLO REI 60
Conducto	Conducto de Ventilación (43 mm)	Conducto horizontal tipo A (fuego ext) Tecwool® 43 mm	10/101513-1941	APLUS/03-11	UNE EN 1366-1 EI 60
	Conducto de Ventilación (55 mm)	Conducto vertical tipo A (fuego Ext.) Tecwool® 55 mm.	1101T07	AFITI/27-02-07	UNE EN 1366-1 EI 120
Tabique Gran Formato	Tabique Gran Formato Tecwool® (49 mm)	49 mm de Tecwool® F sobre chapa metálica. Max 10.5 m altura	27916	CIDEMCO/06-11	UNE EN 1364-1 EI 180
Carbono	Protección fibra de carbono en estructuras Tecwool® F (50 mm)	50 mm Tecwool® F pilares fibra de carbono. Temp 81.4 °C	27796	CIDEMCO/ 06-11	UNE EN 1363-1 EI 120

Mortero Ignifugo - Tecplaster®

SOLUCIÓN	DESCRIPCIÓN	Nº INFORME	LABORATORIO	NORMATIVA	PROTECCIÓN
Estructura Metálica	Protección elementos de acero (vigas y pilares)	Tecplaster® (espesor en función del factor de sección del perfil y del tiempo de resistencia al fuego requerido)	CR-016-17-AUPE	FIRES	UNE EN 13381-4 REI-30 a REI-240
Hormigón	Protección de elementos de hormigón	Tecplaster® (espesor en función del factor de sección del perfil y del tiempo de resistencia al fuego requerido)	K-1/2010	EMI	UNE EN 13381-3 REI-15 a REI-240
Membrana	Protección elementos acero, hormigón y madera	13 y 28 mm Tecplaster®	72951	TECNALIA/ 02-08-18	UNE EN 13381-4 REI-30 a REI-240

Mortero Ignifugo - Tecwool® 825

SOLUCIÓN	DESCRIPCIÓN	Nº INFORME	LABORATORIO	NORMATIVA	PROTECCIÓN
Tecwool® 825	Protección estructura metálica	Tecwool® 825 aplicación directa. Curva UL	10996A1	GENT/ 10-03	UL 1709
	Protección hormigón en túneles	Tecwool® 825 aplicación directa. Curva RWS	2010-Efectis-R0531	EFFECTIS/02-10	PROTOCOLO RWS 180
	Protección estructura metálica de acero	Masividades hasta 400. Perfiles abiertos y rectangulares cerrados	FR-057-09 Evaluación ITB	FIRES/25-05-09	EN 13381-4 R 15 - R 240

	CONDUCTIVIDAD TÉRMICA	EUROCLASES
Tecwool® F	0,061 W/mk	A1/INFORME 059616-1
Tecwool® T	0,0456 W/mk	A1/ INFORME 2012AN1635
Tecwool® 825	-----	A1/ INFORME 2012AN1634



LISTA COMPLETA ENSAYOS /ENERO 2019

Sellados TECSEL®											
PRODUCTO	DESCRIPCIÓN					Nº INFORME	LABORATORIO	NORMATIVA	PROTECCIÓN		
Masilla	Silicona de reticulación neutra. Máx. anchura 30 mm. Uso Ext.					26445-4	CIDEMCO/10-10	UNE EN 1366-4	EI 120 - EI 240		
	PARAMENTO VERTICAL										
		Ancho	Fondo	Relleno	Clasificación						Tipo
	Masilla intumescente TECSEL exterior	10	10	PE	EI 120						Simple
		10	10	PE	EI 180						Doble
		20	10	PE	EI 240						Doble
		30	15	PE	EI 240						Doble
		10	10	LR	EI 240						Simple
		20	10	LR	EI 240						Doble
		Resina acrílica. Máx. anchura 30 mm. Uso Interior.					26445-5	CIDEMCO/10-10	UNE EN 1366-4	EI 180 - EI 240	
	PARAMENTO VERTICAL										
		Ancho	Fondo	Relleno	Clasificación	Tipo					
	Masilla intumescente TECSEL interior	10	10	PE	EI 180	Simple					
		10	10	PE	EI 240	Doble					
		20	10	PE	EI 180	Doble					
		30	15	PE	EI 240	Doble					
		10	10	LR	EI 240	Simple					
		20	10	LR	EI 240	Doble					
		Polímero MS: máx. anchura 30 mm. Uso exterior					26445-3	CIDEMCO/10-10	UNE EN 1366-4	EI 180 - EI 240	
	PARAMENTO VERTICAL										
		Ancho	Fondo	Relleno	Clasificación	Tipo					
	Masilla intumescente TECSEL Plus	10	10	PE	EI 180	Simple					
		20	10	PE	EI 240	Doble					
30		15	PE	EI 180	Doble						
10		10	LR	EI 240	Simple						
20		10	LR	EI 240	Doble						



LISTA COMPLETA ENSAYOS / ENERO 2019

Sellados TECSEL®										
PRODUCTO	DESCRIPCIÓN					Nº INFORME	LABORATORIO	NORMATIVA	PROTECCIÓN	
Espuma	Espuma TECSEL	Poliuret mono-compon autoexpans. Max anchura 30 mm					26445-6	CIDEMCO/10-10	UNE EN 1366-4	EI 120 - EI 240
		PARAMENTO VERTICAL								
		Ancho	Fondo	Relleno	Clasificación	Tipo				
		20	190		EI 120					
		10	190		EI 180					
30	190		EI 120							
10	70	LR	EI 120	D						
Sellado de instalaciones	Pasta de Grafito TECSEL	HORIZONTAL					064903-1/2	TECNALIA/06-2017	UNE 1366-3	
Sellado de instalaciones	Pasta TECSEL S	HORIZONTAL					064903-1/2	TECNALIA/06-2017	UNE 1366-3	
Sellado de instalaciones	Pasta de Juntas Preparada TECBOR	HORIZONTAL					064903-1/2	TECNALIA/06-2017	UNE 1366-3	
Sellado de instalaciones horizontal	Multicollarin TECSEL Big Size	Diámetro	Secciones	EI 90	EI 120	EI 180 - EI 240	064903-1/2	TECNALIA/06-2017	UNE EN 1366-3	EI 180 - EI 240
		400 mm	20	1	1	1 1				
		350 mm	16	1	1	1 1				
		300 mm	12	1	1	1 1				
		250 mm	8	1	1	1 1				
Sellado de instalaciones	Pasta Tecsel S (lana + pasta)	Sellados de pasos de instalaciones eléctricas entre sectores. Lana roca: 50 mm (EI 120), 60 mm (EI 180) y 80 mm (EI 240). Espesor a aplicar 1.1					064903-1/2	TECNALIA/06-2017	UNE EN 1366-3	
Sellado de instalaciones	Pasta de Juntas Tecbor® Preparada (lana+pasta)	Sellados de pasos de instalaciones eléctricas entre sectores. Lana roca: 50 mm (EI 120), 60 mm (EI 180) y 80 mm (EI 240). Espesor a aplicar 1.1					064903-1/2	TECNALIA/06-2017	UNE EN 1366-3	
Juntas lineales	Pasta de Grafito TECSEL						064903-1/2	TECNALIA/06-2017	UNE 1366-3	
Juntas lineales	Pasta Flexible TECSEL						064903-1/2	TECNALIA/06-2017	UNE 1366-3	
Juntas lineales	Masilla Intumescente TECSEL						064903-1/2	TECNALIA/06-2017	UNE 1366-3	



LISTA COMPLETA ENSAYOS /ENERO 2019

Sellados TECSEL							
PRODUCTO	DESCRIPCIÓN		Nº INFORME	LABORATORIO	NORMATIVA	PROTECCIÓN	
Saquitos	Saquitos TECSEL	Sellados pasos de instalaciones y huecos pequeñas dimensiones.	349128	EXOVA	UNE EN 1366-3	EI 120	
Rejillas	Rejillas TECSEL	Rejillas para sistemas de ventilación	23548	CIDEMCO/11-09	UNE EN 1363-1	EI 60 - EI 180	
		PARAMENTO VERTICAL					
		Dimensiones (mm)					Clasificación
		250 x 250 x 40					E 120 I 60
		250 x 250 x 50					E 120 I 90
		250 x 250 x 60					E 120 I 120
		400 x 400 x 60					E 120 I 90
		400 x 400 x 50					E 120 I 120
		400 x 400 x 40					E 120 I 90
		600 x 600 x 60					E 120 I 60
		600 x 600 x 40					E 120 I 120
		600 x 600 x 60 + alu					E 120 I 120
		400 x 200 x 40 x 4 rejillas					E 120 I 60
		PARAMENTO VERTICAL					
300 x 300 x 50 (doble)	EI 180	17219-1					
Manguitos	Manguitos TECSEL	Sellado tuberías PVC (120 diámetro). Instalación interior tabiquería	13742	CIDEMCO/05-06	UNE EN 1366-3	EI 120	



LISTA COMPLETA ENSAYOS /ENERO 2019

Sellados TECSEL							
PRODUCTO	DESCRIPCIÓN		Nº INFORME	LABORATORIO	NORMATIVA	PROTECCIÓN	
Collarin	Collarin TECSEL		PARAMENTO VERTICAL Y HORIZONTAL		Warrington	BS 476 Part 20	
			FIRES-FR-119-12-AUNE-2				
			Diámetro (mm)	Clasificación			WFRC 117762/14078
			82	EI 180			13742
			160	EI 90			BRE GLOBAL (55 mm - 315 mm)
			200	EI 240			IFC Collars (200 - 250 mm)
			250	EI 240			
			315	EI 240			
		110	EI 240	EXOVA WARRINGTON FIRE (110 - 160 mm)	CIDEMCO 05/06	UNE EN 1366-3	
Sellador flexible	Sellador Flexibe TECSEL		PARAMENTO VERTICAL		Chilt/ IF11059	CHILTERN 10/11	
			Anchura x espesor (mm)				Clasificación
			120 x 50				EI 180
			85 x 40				EI 120
			40 x 20				EI 120
			30 x 15				EI 180
			PARAMENTO HORIZONTAL				
			Anchura x espesor (mm)				Clasificación
			120 x 50				EI 180
			85 x 40				EI 180
			40 x 20				EI 180
			30 x 15				EI 180



LISTA COMPLETA ENSAYOS /ENERO 2019

Sellados TECSEL							
PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	Nº INFORME	LABORATORIO	NORMATIVA	PROTECCIÓN		
Cubre luminarias	PARAMENTO HORIZONTAL		FG8962/208217708071	BRE	BS 476 Part 23	EI 60	
	Dimensiones (mm)						Forma
	150 x 150						Cónica
	200 x 200						Cónica
	250 x 250						Cónica
	300 x 170						Circular
	350 x 230						Circular
	1200 x 600						Plana
	600 x 600						Plana
Silicona Autonivelante	PARAMENTO HORIZONTAL		28751	CIDEMCO 11/11	PROTOCOLO	EI 240	
	Anchura x profundidad (mm)						Relleno
	15 x 10						LR (100 kg)
	30 x 20						LR (100 kg)
	50 x 30						LR (100 kg)