

ENSAYOS

Norma: UNE EN 1366-3
Laboratorio: CIDEMCO TECNALIA y APPLUS
Nº Ensayo: 13742 y 07/32301097 M1.

APLICACIÓN Y USO

La **Pasta de juntas Tecbor®** preparada es un revestimiento listo para ser aplicado.

Es recomendable bañar la pasta. Añadir cantidad de agua necesario hasta obtener la viscosidad deseada.

Antes de la aplicación debemos comprobar que las superficies estén limpias, sin aceite ni polvo.

Se aplicará mediante pistola tipo airless, siendo posible la utilización de espátula o brocha para ojeadades de pequeñas dimensiones.

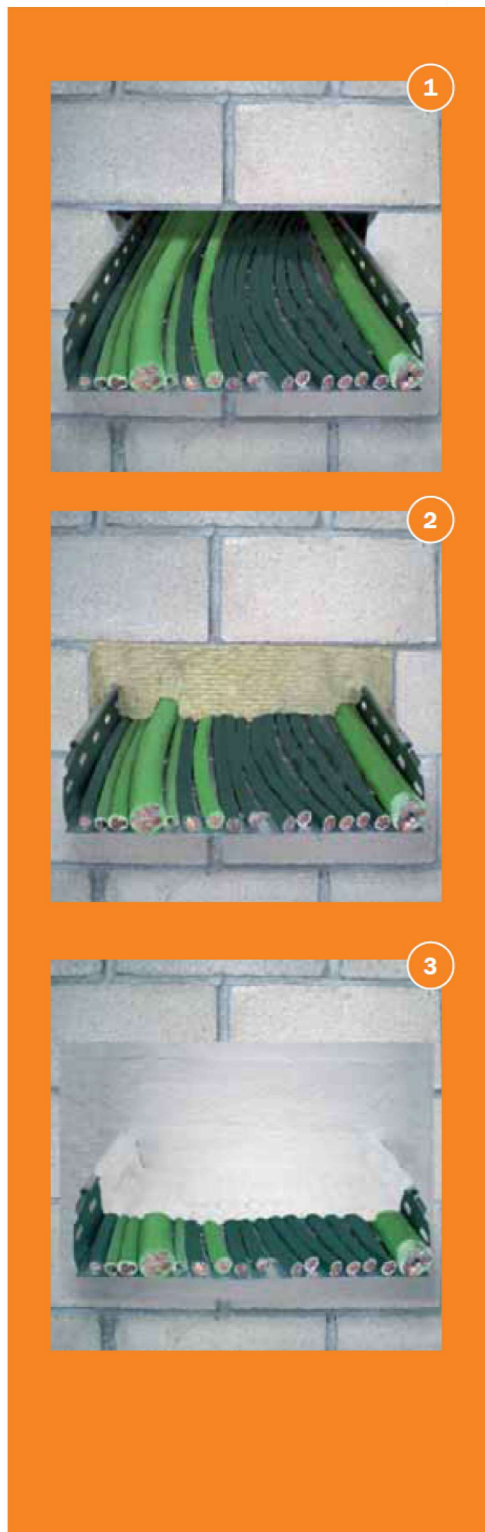
El producto aplicado soporta temperaturas desde -40°C a +80°C, no existiendo degradación química, decoloración o disminución en su eficiencia.

No es susceptible a la humedad, pudiendo aplicarse en ambientes exteriores. Si durante la realización del sellado hay demasiada humedad, es conveniente aplicar la pasta en varias capas facilitando así el secado.

Contacte con nuestro departamento comercial para más información.

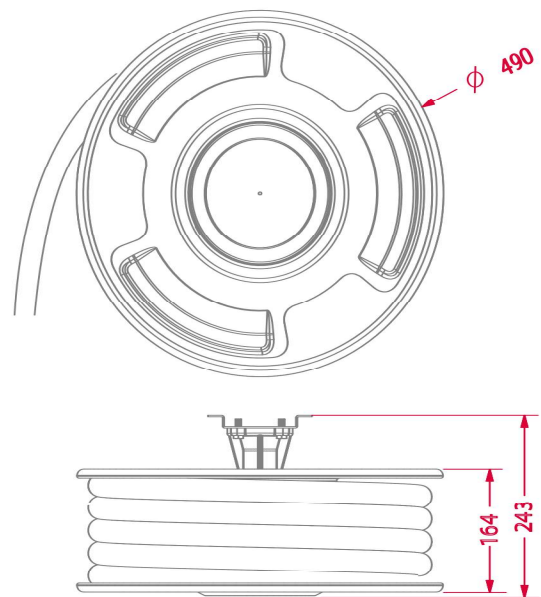
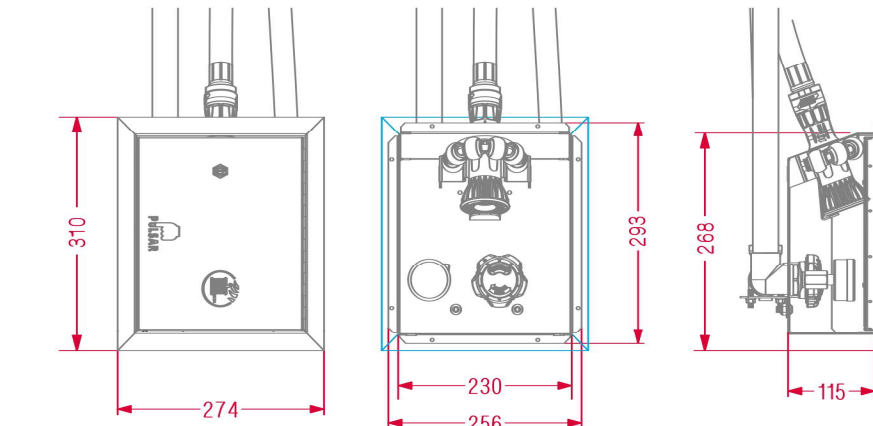
El sellado se realiza de la siguiente manera:

- 1 Paso de instalaciones: bandeja de cables que atraviesa distintos sectores de incendios.
- 2 Colocación de la lana de roca. Se mide el hueco a tapar, se corta la lana a medida. Hay que ser cuidadoso y cubrir todos los pequeños resquicios que se formen en los cables y en la otra soporte.
- 3 Se proyecta la **Pasta de juntas Tecbor®** preparada sobre la lana por ambas caras. Sobre los cables se proyectan un mínimo de 200 mm a cada lado. El espesor de pasta a aplicar será como mínimo de 1.1 mm una vez esté seca.



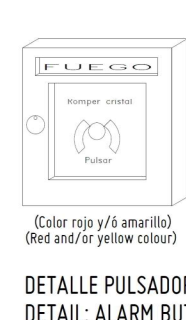
Pasta de juntas Tecbor® preparada

SISTEMAS DE SELLADOS



**DEL POZO
GARCIA
ALEJANDRO
- 44582454J**

Firmado digitalmente por DEL POZO GARCIA ALEJANDRO - 44582454J
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, serialNumber=IDCES-44582454J, givenName=ALEJANDRO, sn=DEL POZO GARCIA, cn=DEL POZO GARCIA ALEJANDRO - 44582454J
Fecha: 2025.12.17 09:33:36 +01'00'



SEÑALIZACIÓN PCI / PCI SIGNAGE LEGEND	
SYMB.	SIGNIFICADO / SPECIFICATION
	DIRECCIÓN DE ESCALERA DE EVACUACIÓN
	DIRECCIÓN DE EVACUACIÓN
	SALIDA DE EMERGENCIA / Emergency Exit
	SALIDA / Exit
	DIRECCIÓN DE SALIDA DE EVACUACIÓN / Evacuation exit direction
	INDICADOR SITUACIÓN BOTIQUÍN / First-aid kit Situation Indicator
	BARRA ANTIPÁNICO / Panic bar
	SITUACIÓN DE EXTINTOR / Fire extinguisher Situation Indicator
	SITUACIÓN DE B.I.E. / Fire Hose Situation Indicator
	SITUACIÓN DE AVISADOR LUMINOSO Y ACÚSTICO

PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS / FIRE PROTECTION LEGEND	
SYMB.	SIGNIFICADO / SPECIFICATION
	BOCA DE INCENDIO EQUIPADA 25 mm (B.I.E.) OCULTA, REGISTRO EMPOTRADO EN MUEBLE CON ACCESO A LANZA Y MANÓMETRO, BE UBICADA EN TECHO
	PULSADOR DE ALARMA EN ARMARIO EMPOTRADO EN MUEBLE / Alarm button
	RED DE DISTRIBUCIÓN B.I.E. EXISTENTE POR FALSO TECHO / Existing Pipe Fire Hose (on False Ceiling)
	RED DE DISTRIBUCIÓN B.I.E. (POR FALSO TECHO) / Pipe Fire Hose (on False Ceiling)
	COMPARTIMENTACIÓN EI-120
	COMPARTIMENTACIÓN EI-90
	CUADRO ELÉCTRICO / Distribution Switchboard
	CENTRALITA CONTRA INCENDIOS / Fire Control Switchboard
	LUZ DE EMERGENCIA DECORATIVA ZEMPER XENA FLAT LXF9300C 350 LM
	LUZ DE EMERGENCIA LED EN PARED O TECHO
	LUZ DE EMERGENCIA DECORATIVA ZEMPER SPAZIO LUZ 300 lum, con banderola de señalización blanca
	EXTINTOR CO, EFICACIA MÍNIMA 24 / Fire Extinguisher
	EXTINTOR EFICACIA MÍNIMA 21A-113B / Fire Extinguisher
	BOTIQUÍN / First Aid kit
	ORIGEN DE EVACUACIÓN / Source of Evacuation
	RECORRIDO DE EVACUACIÓN PRINCIPAL
	RECORRIDO DE EVACUACIÓN SECUNDARIO
	SIRENA CON LUZ ESTROBOSCOPICA / Siren with strobe light

El Ingeniero:	Dibujado:	Titular:	PARAISO ETERNO S.L.	Expediente Nº: 24219 Fecha: DIC-2025 Escala: 1:75 Plano Nº:
Primor	P.G.C.	ANEXO A CERTIFICADO FINAL DE OBRAS E INSTALACIONES DE PROYECTO DE MEJORA Y ACONDICIONAMIENTO DE LOCAL COMERCIAL DESTINADO A VENTA AL POR MENOR DE PERFUMERÍA, COSMÉTICA Y ARTÍCULOS DE REGALO		Proyecto: PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS RECORRIDOS DE EVACUACIÓN Y BIES PLANTA ALTA
Alejandro del Pozo García Ingeniero Industrial Nº 1.151	Revisión:	F.O.	en Calle Santiago, 14, 47001 Valladolid.	3.2

ENSAYOS

Norma: UNE EN 1366-3
Laboratorio: CIDEMCO TECNALIA y APPLUS
Nº Ensayo: 13742 y 07/32301097 M1.

APLICACIÓN Y USO

La **Pasta de juntas Tecbor®** preparada es un revestimiento listo para ser aplicado.

Es recomendable bañar la pasta. Añadir cantidad de agua necesario hasta obtener la viscosidad deseada. Antes de la aplicación debemos comprobar que las superficies estén limpias, sin aceite ni polvo.

Se aplicará mediante pistola tipo airless, siendo posible la utilización de espátula o brocha para ojeadas de pequeñas dimensiones.

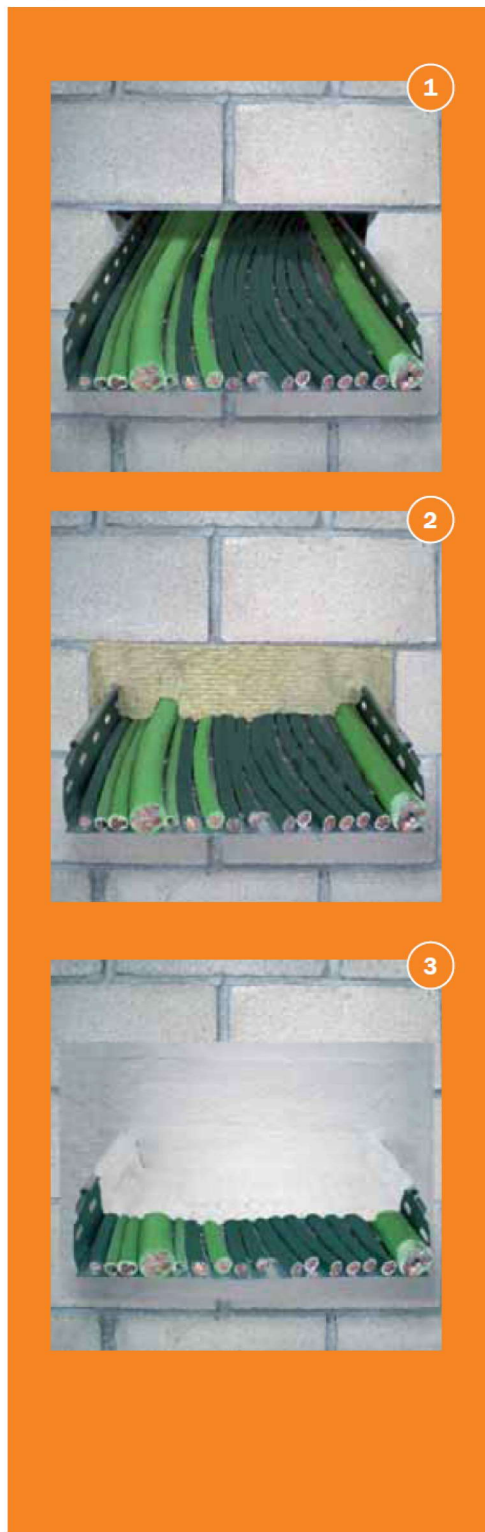
El producto aplicado soporta temperaturas desde -40°C a +80°C, no existiendo degradación química, decoloración o disminución en su eficiencia.

No es susceptible a la humedad, pudiendo aplicarse en ambientes exteriores. Si durante la realización del sellado hay demasiada humedad, es conveniente aplicar la pasta en varias capas facilitando así el secado.

Contacte con nuestro departamento comercial para más información.

El sellado se realiza de la siguiente manera:

- 1 Paso de instalaciones: bandeja de cables que atraviesa distintos sectores de incendios.
- 2 Colocación de la lana de roca. Se mide el hueco a tajar, se corta la lana a medida. Hay que ser cuidadoso y cubrir todos los pequeños resquicios que se formen en los cables y en la otra soporte.
- 3 Se proyecta la **Pasta de juntas Tecbor®** preparada sobre la lana por ambas caras. Sobre los cables se proyectan un mínimo de 200 mm a cada lado. El espesor de pasta a aplicar será como mínimo de 1.1 mm una vez esté seca.



Pasta de juntas Tecbor® preparada

SISTEMAS DE SELLADOS

NOTA 1:
PARA GARANTIZAR LA COMPARTIMENTACIÓN DE LOS CUARTOS DE RIESGO ESPECIAL SE PROCEDERÁ AL SELLADO EN EL PASO DE INSTALACIONES, TALES COMO CABLES, BANDEJAS METÁLICAS, TUBERÍAS, CONDUCTOS DE VENTILACIÓN, ETC., EXCLUIDAS LAS PENETRACIONES CUYA SECCIÓN DE PASO NO EXCEDA DE 50 CM², MEDIANTE COMPUERTAS CORTAFUEGOS Y OTRAS SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS.

NOTA 2:
- LA LUMINARIA Y LA LUZ DE EMERGENCIA DE LOS CUARTOS DE RIESGO ESPECIAL SE COLOCARÁN EN SUPERFICIE.

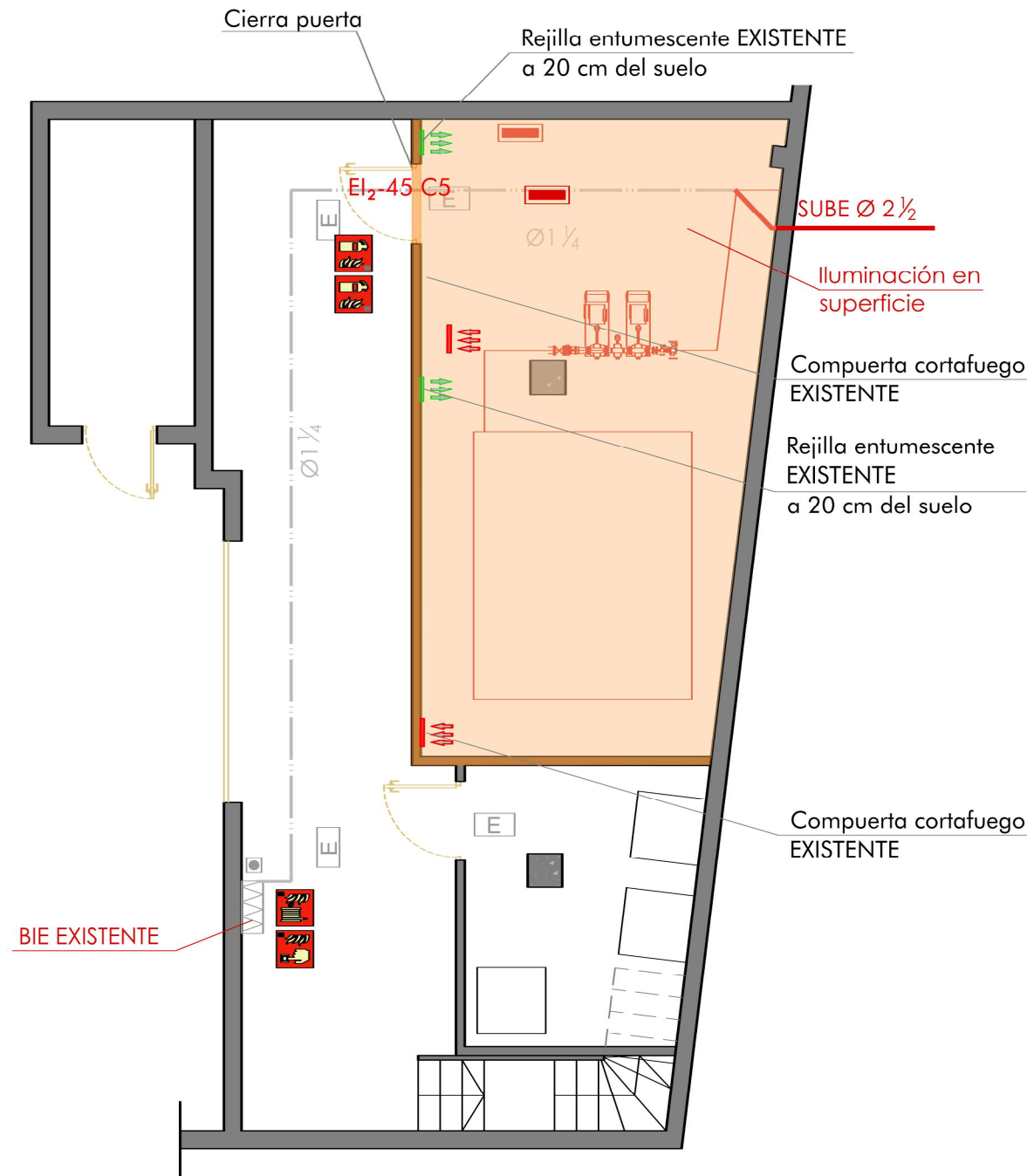
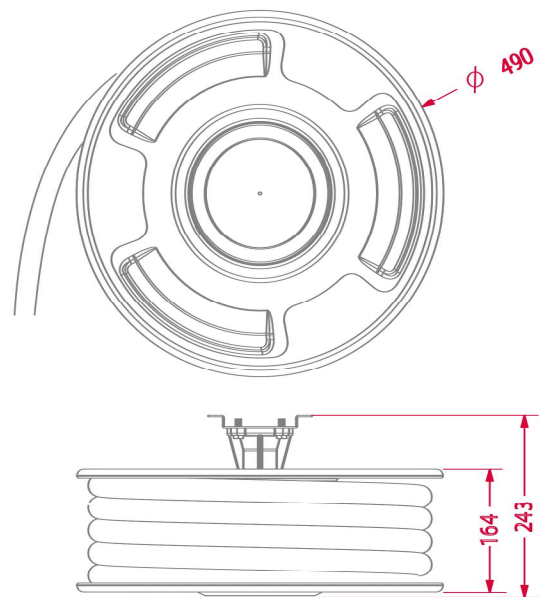
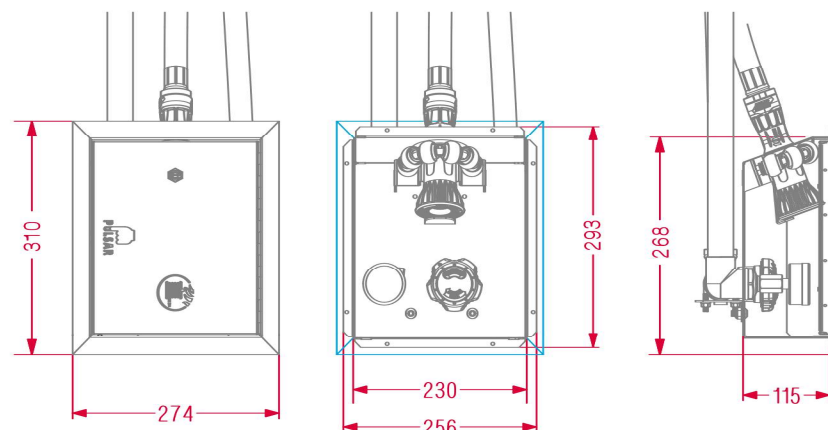
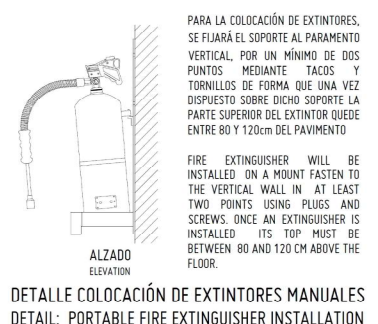
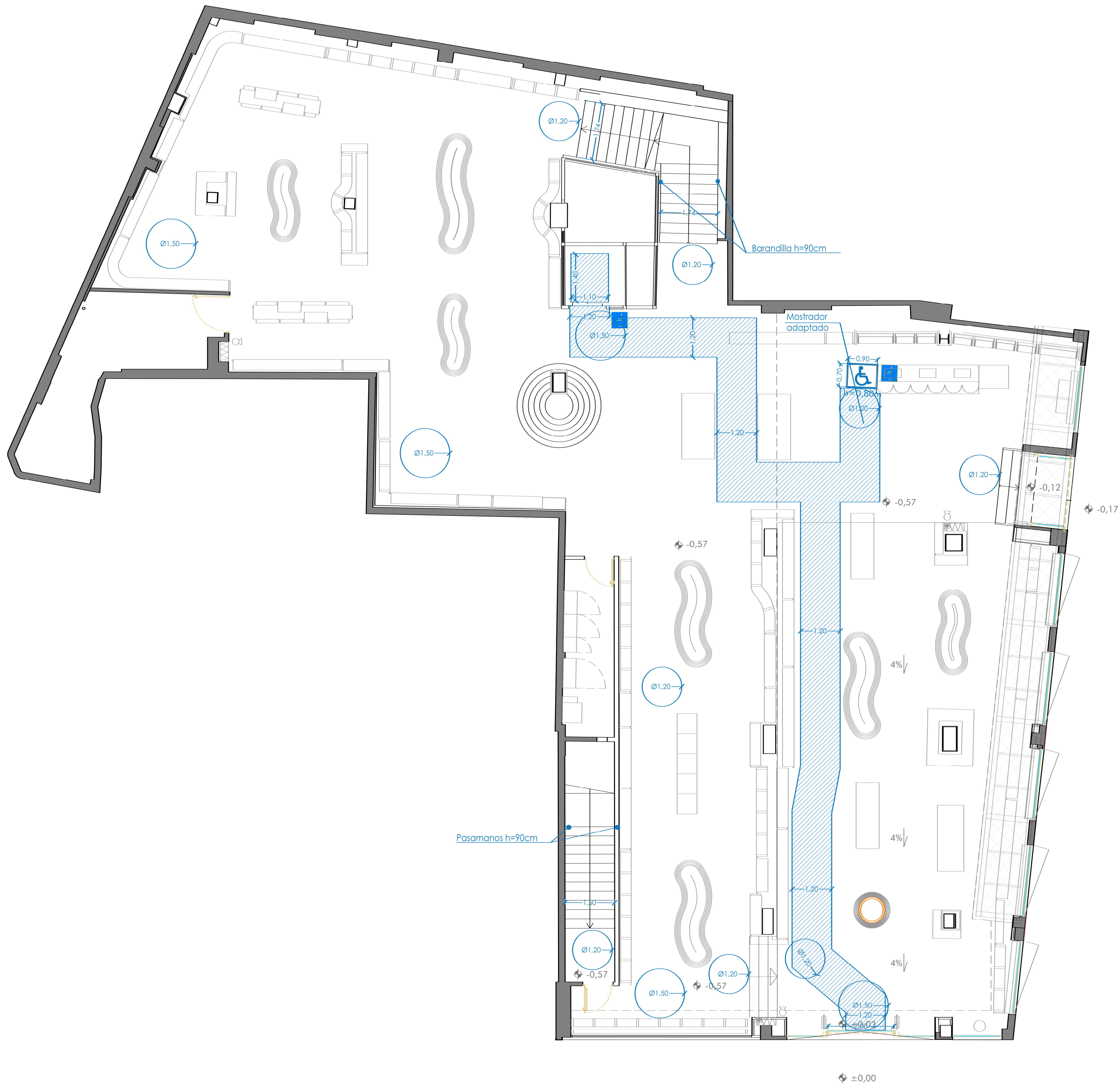


Tabla 2.2 Condiciones de las zonas de riesgo especial integradas en edificios ⁽¹⁾	
Característica	Riesgo bajo
Resistencia al fuego de la estructura portante ⁽²⁾	R 90
Resistencia al fuego de las paredes y techos ⁽³⁾ que separan la zona del resto del edificio ⁽⁴⁾	EI 90
Vestibulo de independencia en cada comunicación de la zona con el resto del edificio	-
Puertas de comunicación con el resto del edificio	EI: 45-C5
Máximo recorrido hasta alguna salida del local ⁽⁵⁾	≤ 25 m ⁽⁶⁾

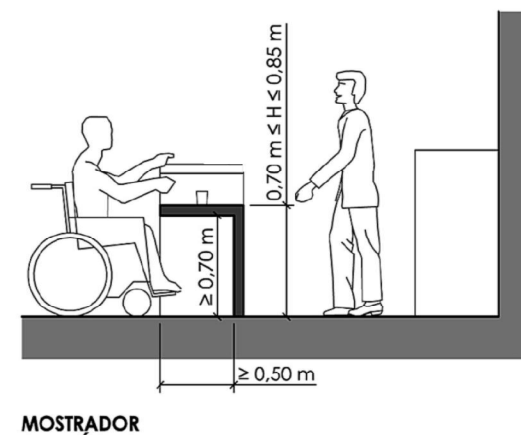
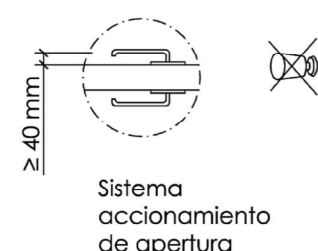
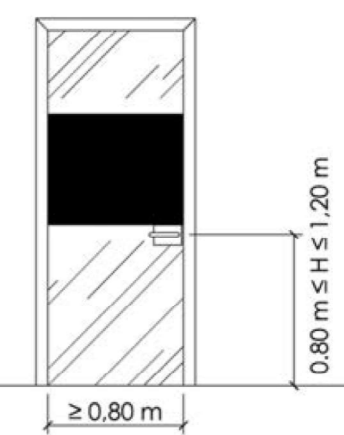
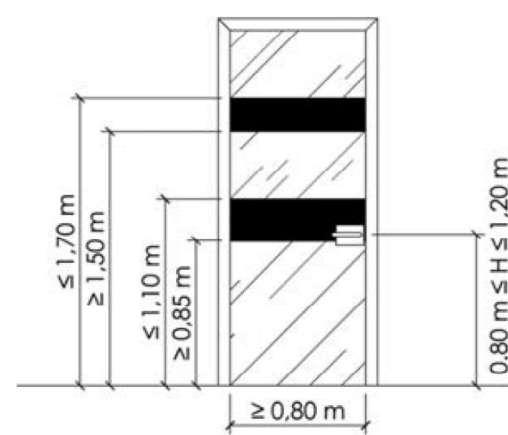
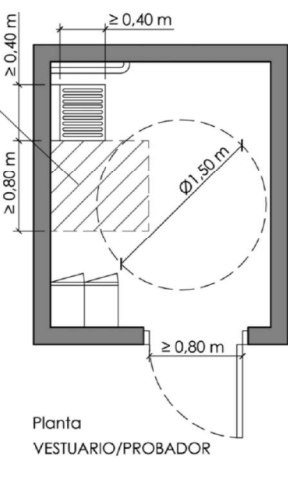
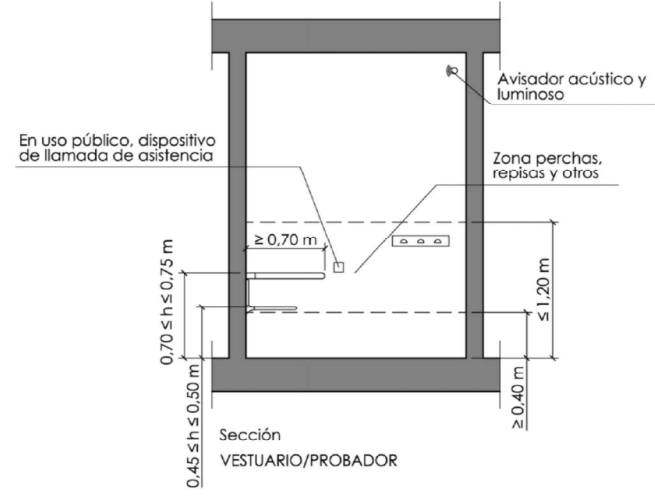
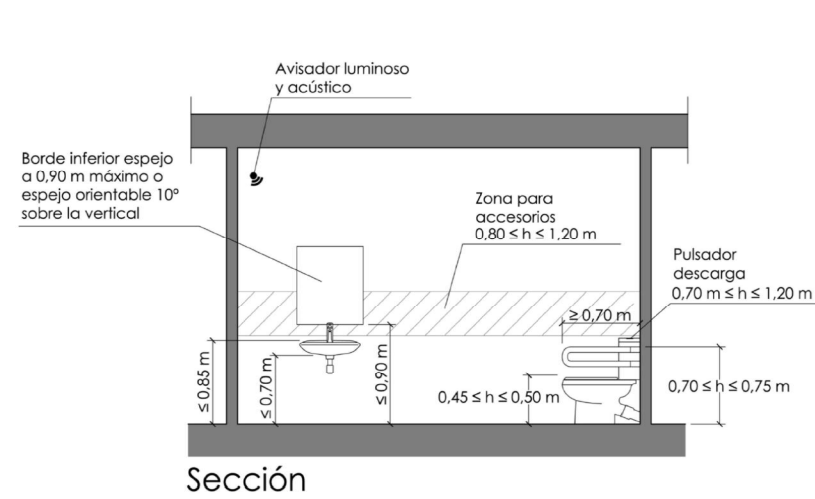
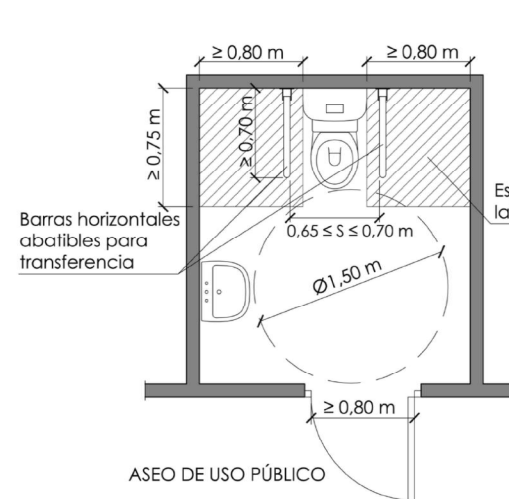


SEÑALIZACIÓN PCI / PCI SIGNAGE LEGEND	
SYMB.	SIGNIFICADO / SPECIFICATION
	DIRECCIÓN DE ESCALERA DE EVACUACIÓN
	DIRECCIÓN DE EVACUACIÓN
	SALIDA DE EMERGENCIA / Emergency Exit
	SAIDA / Exit
	DIRECCIÓN DE SALIDA DE EVACUACIÓN / Evacuation exit direction
	INDICADOR SITUACIÓN ROTIQUIN / First-aid kit Situation Indicator
	BARRA ANTIPÁNICO / Panic bar
	SITUACIÓN DE EXTINTOR / Fire extinguisher Situation Indicator
	SITUACIÓN DE B.I.E. / Fire Hose Situation Indicator
	SITUACIÓN DE AVISADOR LUMINOSO Y ACÚSTICO

PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS / FIRE PROTECTION LEGEND	
SYMB.	SIGNIFICADO / SPECIFICATION
	BOCA DE INCENDIO EQUIPADA 25 mm (B.I.E.) OCULTA, REGISTRO EMPOTRADO EN MUEBLE CON ACCESO A LANZA Y MANÓMETRO, BE. UBICADA EN TECHO
	PULSADOR DE ALARMA EN ARMARIO EMPOTRADO EN MUEBLE / Alarm button
	RED DE DISTRIBUCIÓN B.I.E. EXISTENTE POR FALSO TECHO / Existing Pipe Fire Hose (on False Ceiling)
	RED DE DISTRIBUCIÓN B.I.E. (POR FALSO TECHO) / Pipe Fire Hose (on False Ceiling)
	COMPARTIMENTACIÓN EI-120
	COMPARTIMENTACIÓN EI-90
	CUADRO ELÉCTRICO / Distribution Switchboard
	CENTRALITA CONTRA INCENDIOS / Fire Control Switchboard
	LUZ DE EMERGENCIA DECORATIVA ZEMPER XENA FLAT LXF300C. 350 LM
	LUZ DE EMERGENCIA DECORATIVA ZEMPER SPAZIO LUZ 300 lum, con banderola de señalización blanca
	EXTINTOR CO ₂ EFICACIA MÍNIMA 24 / Fire Extinguisher
	EXTINTOR EFICACIA MÍNIMA 21A-113B / Fire Extinguisher
	BOTIQUÍN / First Aid kit
	ORIGEN DE EVACUACIÓN / Source of Evacuation
	RECORRIDO DE EVACUACIÓN PRINCIPAL
	RECORRIDO DE EVACUACIÓN SECUNDARIO
	SIRENA CON LUZ ESTROBOCÓPICA / Siren with strobe light



DETALLES ACCESIBILIDAD / ACCESSIBILITY DETAILS



TODA LA ZONA DE VENTAS ESTÁ ADAPTADA SIENDO TODOS SUS ESPACIOS ITINERARIOS ACCESIBLES.
The entire Sales Area is adapted, being all its spaces Accessible Itineraries.

SYMB.	SIGNIFICADO / SPECIFICATION
	INDICADOR ADAPTADO (Colocado a una altura accesible) / Adapted toilet indicator
	PULSADOR DE AVISO DE EMERGENCIA / Emergency notice button
	PULSADOR DE AVISO DE EMERGENCIA EXISTENTE / Existing Emergency notice button
	INDICADOR LUMINOSO EMERGENCIA / Emergency light indicator

RECORRIDO ACCESIBLE: DESDE LA ENTRADA DEL LOCAL HASTA TODOS LOS PUNTOS ACCESIBLES DEL MISMO.
Accessible route: From the entrance of Store to all the Accessible points.

