

W
E
E
E
E
E
E
E
E
E

PANELES DE PVC PARA PAREDES Y TECHOS

REVESTIMIENTO
DECORATIVO

REVESTIMIENTO
PARA NECESIDADES
HIGIÉNICO - SANITARIAS



REFRESCO

Revestimiento

*La solución
más adecuada*

*para revestir sus paredes o techos,
ya sean de rehabilitación, nueva
instalación, o sobre la misma obra.*



Lacado

decorativo



revestido con film

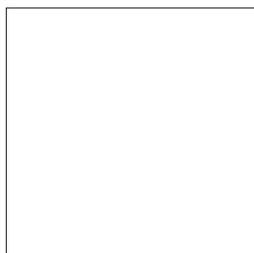


extrusión

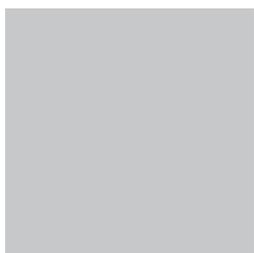
Panel ALVEOLAR

Gama de colores

Lacados



BLANCO



GRIS



MADERA HAYA VAPORIZADA



MADERA OLMO



MADERA PINO BLANCO



MADERA PINO GRIS



MADERA PINO PASTEL



MADERA ROBLE



MADERA SAPELY



MADERA WENGUÉ

Los diseños impresos pueden no ser idénticos;
para mayor exactitud, compruebe nuestros muestrarios.

Otros colores lacados o revestidos con film vinílico:
consultar condiciones en tarifa.



Estética
funcional.

Film vinílico

*Decorar con
elegancia.*

FILM VINÍLICO DE ALTA CALIDAD - EXTERIOR



GLACIALE FILM



GRIS FORJA FILM



NOGAL 8007 FILM

FILM VINÍLICO DE ALTA CALIDAD - INTERIOR



CEREZO FILM



GOLDEN FILM



HAYA FILM



NOGAL FILM



PINO NUDO FILM



ROBLE FILM

*productos de
primera calidad*

*(tintas y film vinílico) permiten obtener unos acabados
dignos del mejor revestimiento*



PANEL DE PVC ALVEOLAR DE 250 MM SIN ENTRECALLE



Código	Color stock	Color no stock	Embalaje
351020 + color	Blanco extrusión (sin lacar)	Gris extrusión (sin lacar)	
351210 + color	Blanco lacado y Decorados (1)	Gris lacado	10 x 2,60 m 10 x 3 m
351110 + color	Revestido con film vinílico (2)	(3)	

(1): Madera haya vaporizada - Madera olmo - Madera pino blanco - Madera pino gris - Madera pino pastel
- Madera roble - Madera sapely - Madera Wengué (2): Exterior: Glaciale film - Gris forja film

(3): Exterior: Nogal 8007 film / Interior: Cerezo film - Golden film - Haya film - Nogal film - Pino nudo film - Roble film

Importante: Podemos fabricar cualquier otro acabado bajo pedido mínimo. Consulte con nosotros



PANEL DE PVC ALVEOLAR DE 250 MM CON ENTRECALLE Y ENTRECALLE CENTRAL

Con este ensamblado el panel aparenta tener 125 mm



Código	Color stock	Color no stock	Embalaje
351030 + color	Blanco extrusión (sin lacar)	Gris extrusión (sin lacar)	
351220	Blanco lacado	Gris lacado	10 x 2,60 m 10 x 3 m
351120 + color	Revestido con film vinílico (4)	(5)	

(4): Exterior: - Nogal 8007 film / Interior: Cerezo film - Golden film - Haya film - Nogal film - Pino nudo film - Roble film

(5): Exterior: Glaciale film - Gris forja film

Importante: Podemos fabricar cualquier otro acabado bajo pedido mínimo. Consulte con nosotros

DATOS TÉCNICOS

Material		PVC - U
Peso (m ²)		2,8 - 3 Kg/m ²
Paneles por metro		4
Densidad (según colores)	ISO 1183-1 A	1,57 - 1,6 grs/cm ³
Absorción de agua	DIN 53 495	prácticamente nula

Clasificación de reacción al fuego (UNE 27721-90 1R)



M1 - bajo pedido

Informe de clasificación N° 2009AN5800 - AITEX Textile Industry Research Association

Propiedades físico mecánicas

Características conjuntas	Norma	Resultado
Coefficiente de dilatación lineal	ISO 11359-2	a -25° C, 28,8 10 ⁻⁶ K ⁻¹ a 60° C, 71,6 10 ⁻⁶ K ⁻¹
Temperatura de ignición a causa de fuente externa		330° C - 400° C
Temperatura de ignición espontánea		450° C
Temperatura de reblandecimiento vicat	UNE 53118	76,5
Resistencia a la acetona	UNE 40132	buena
Módulo aparente de elasticidad en flexión	ISO 178 A	3.400 ± 200 Mpa
Tensión máxima	ISO 527-2	40 ± 3,9 Mpa
Alargamiento a la rotura	ISO 527-2	140 ± 24,7 %

*Su adecuado ajuste hermético
entre paneles permite un total aislamiento
y una alta protección contra la humedad,
ya que incluso es nula su absorción al agua*

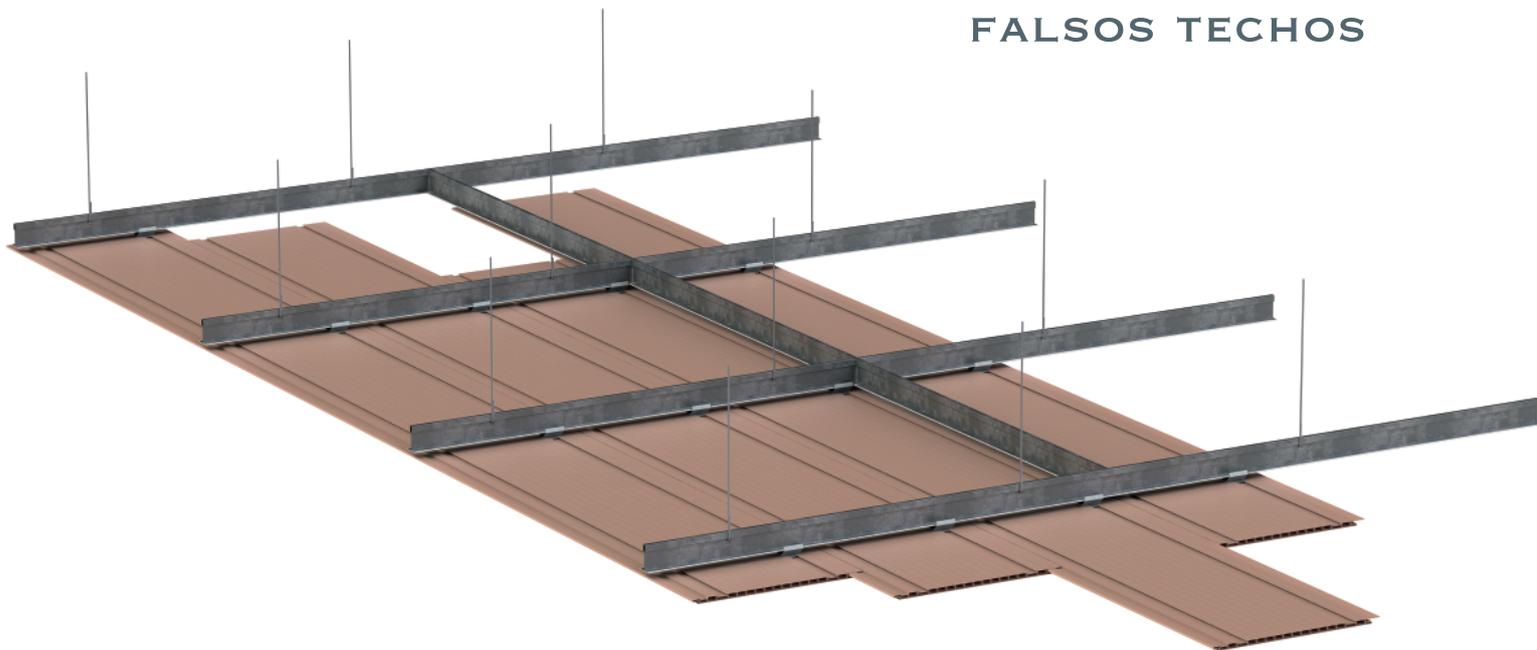
INSTRUCCIONES DE COLOCACIÓN

Tanto el montaje de revestimiento de paredes como el falso techo, si bien recomendamos que se haga por medio de profesionales en decoración, carpinteros, etc., puede realizarse por personas aficionadas al bricolaje.

Su colocación puede hacerse directamente a la pared o sobre rastreles que también suministramos, y la fijación puede realizarse con tornillos y tacos e incluso clavos o grapas.

Para los techos también pueden utilizarse nuestras pinzas TECHO-CLIP, por medio de rastreles.

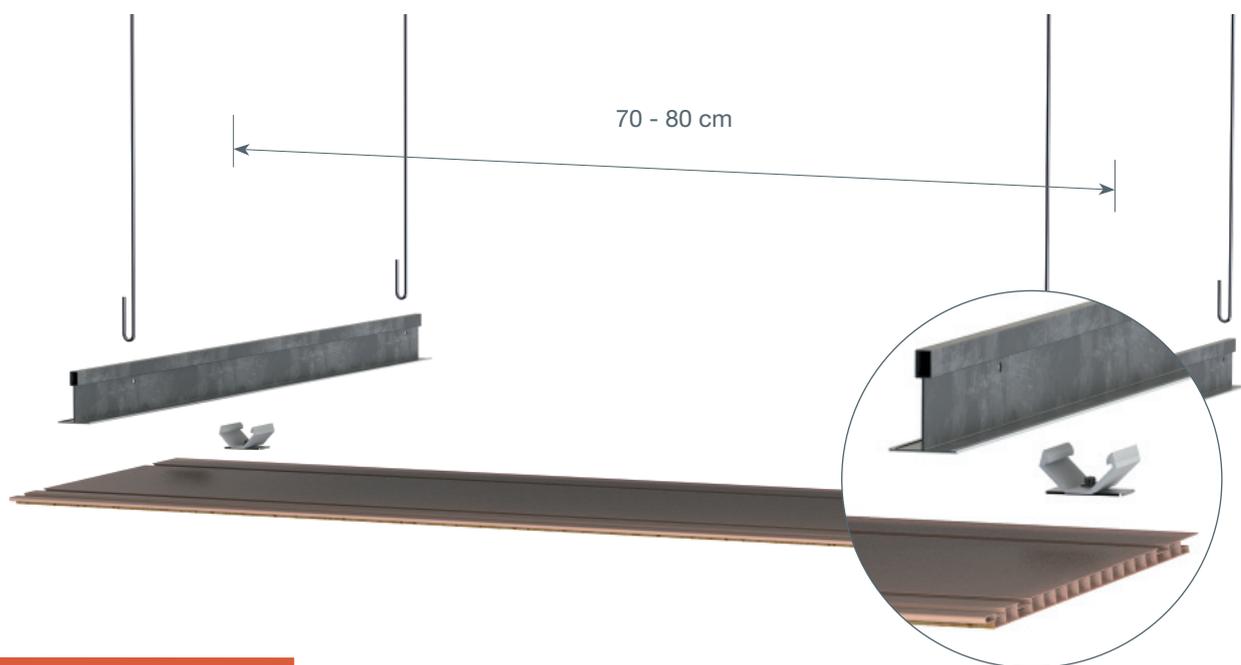
FALSOS TECHOS



Nueva instalación:

Disponemos de un perfil metálico Primario (355010), siendo el único necesario para el montaje que se realizará igual al de los falsos techos convencionales.

La fijación de paneles se hará por medio de la pinza TECHO-CLIP.

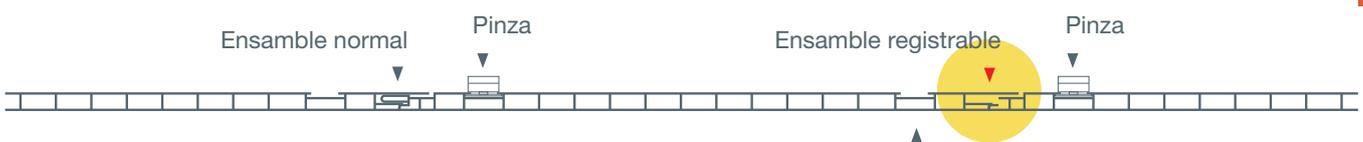


LAMA REGISTRABLE

Cuando la superficie del techo a revestir sea amplia, y en previsión de la necesidad de quitar parte de revestimiento (temas de sonido, luz eléctrica, aire acondicionado, etc.), se puede convertir alguna lama en registrable, sin necesidad de desmontar todo el techo.

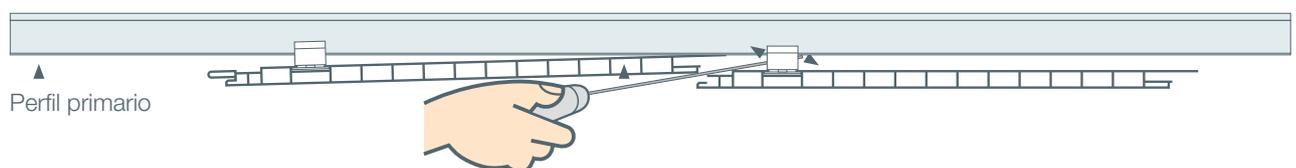


Para hacer una lama registrable, antes de montar, hay que cortar con cuchilla por los dos puntos indicados.



Se recomienda no poner pinza en el segundo carril de la lama anterior a la registrable, para quitar con facilidad ésta cuando lo necesitemos.

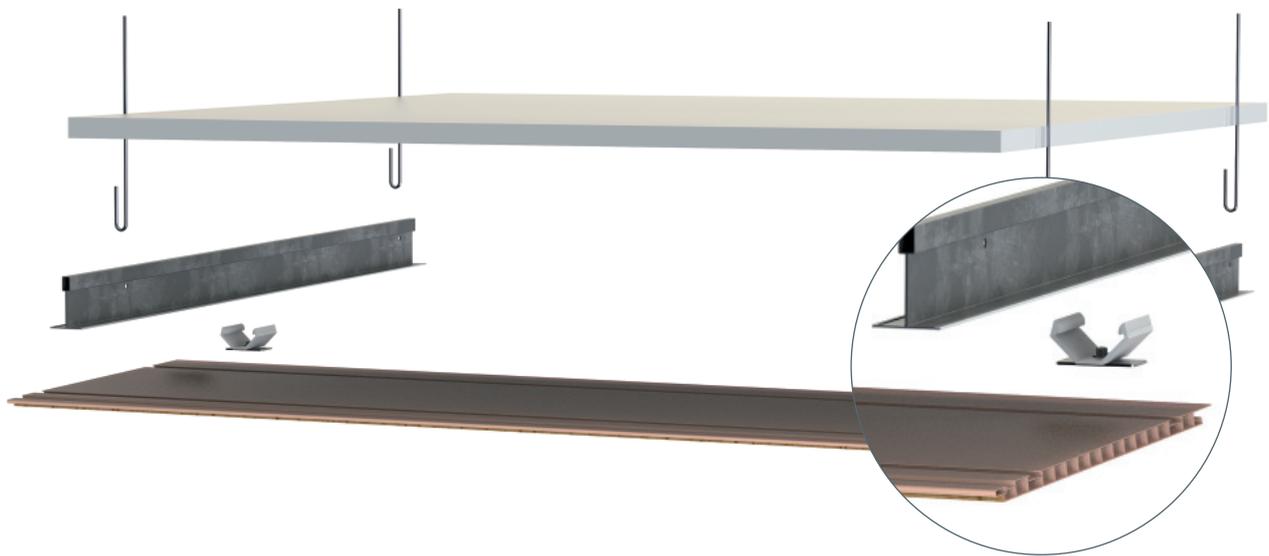
Una vez realizado el montaje, para quitar la lama registrable se empuja hacia arriba la lama anterior a ésta y se introduce un destornillador en la pinza de la lama registrable, haciéndolo girar a derecha e izquierda para que ésta salga del perfil primario.





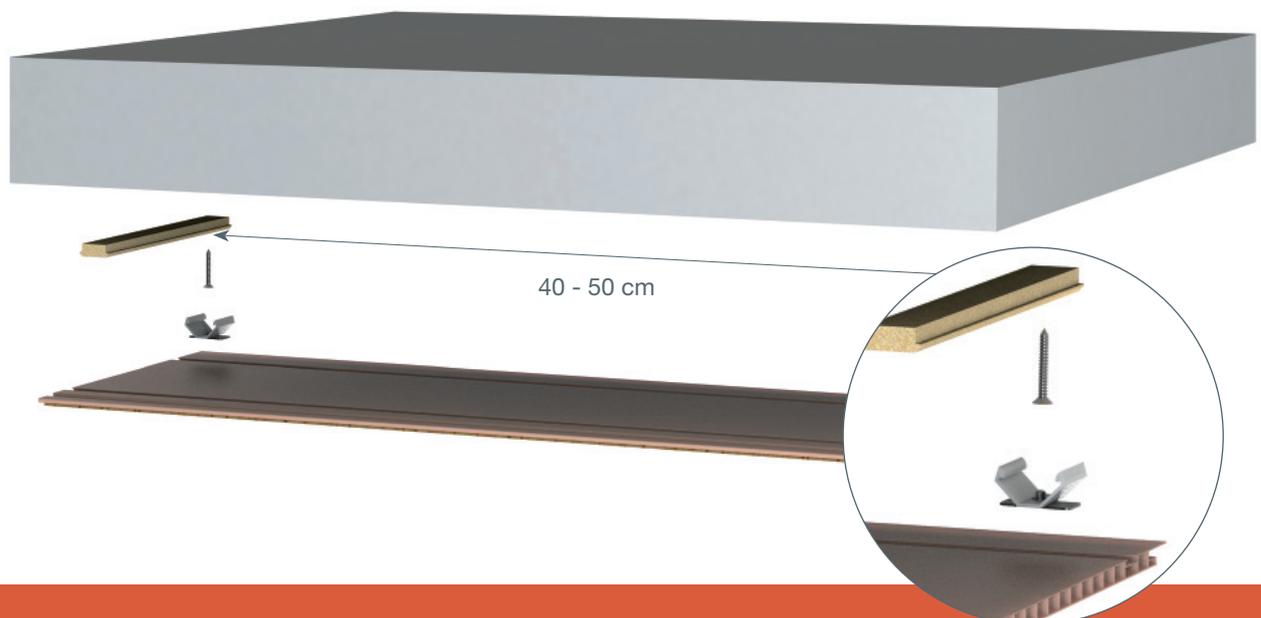
Rehabilitación:

Instalación superpuesta sobre la existente, con solo colocar las pinzas TECHO-CLIP sobre los paneles que a su vez se acoplarán sobre los perfiles primarios.



Sobre el mismo techo de obra:

Se fijan los rastreles con tornillos y tacos. Después se colocan los paneles con nuestra pinza TECHO-CLIP, o simplemente con tornillos, clavos o grapas.



Sencilla y fácil instalación

que permite que el montaje pueda ser realizado por personas aficionadas al bricolaje

PAREDES

Se recomienda comenzar el montaje preparando y nivelando con rastreles la superficie de la pared donde vamos a colocar el revestimiento, aunque en casos excepcionales su colocación también puede hacerse directamente sobre la pared, dependiendo de las características de la superficie y del propio montaje que queramos.

La fijación a estos rastreles, separados entre sí para la correcta circulación del aire, puede realizarse con tornillos y tacos e incluso con clavos o grapas.

Nuestra gama de perfilera para el acabado dispone de perfiles de terminación o auxiliares y si bien recomendamos que el montaje se haga por medio de profesionales en decoración o carpinteros, etc., puede también ser realizado por personas aficionadas al bricolaje.

La distancia vertical entre rastreles varía entre 40 y 50 cm., y los espacios entre los rastreles son para la correcta circulación de aire en el interior del montaje.



Para la posible acumulación de humedad en la cámara interior recomendamos colocar alguna rejilla de ventilación en la parte de arriba o de abajo.

PERFILES PARA PANEL DECORATIVO

PVC DECORATIVO



Descripción	Código	Colores	Embalaje
Remate de PVC 8,5 mm	352002	extrusión (sin lacar)	25 x 3 m
	352502	lacado (1)	25 x 3 m
	354002	revestido con film vinílico (2 y 3)	25 x 3 m



Descripción	Código	Colores	Embalaje
Remate pinza de PVC 19 x 29 x 10 mm	352003	extrusión (sin lacar)	25 x 3 m
	352503	lacado (1)	25 x 3 m
	354003	revestido con film vinílico (2 y 3)	25 x 3 m



Descripción	Código	Colores	Embalaje
Remate pinza techo de PVC	352004	extrusión (sin lacar)	25 x 3 m
	352504	lacado (1)	25 x 3 m
	354004	revestido con film vinílico (2 y 3)	25 x 3 m



Descripción	Código	Colores	Embalaje
Cantonera de PVC de doble pared 38 x 38 mm	352001	extrusión (sin lacar)	25 x 3 m
	352501	lacado (1)	25 x 3 m
	354001	revestido con film vinílico (2 y 3)	25 x 3 m



Descripción	Código	Colores	Embalaje
Cantonera de PVC sencilla 30 x 30 mm	352006	extrusión (sin lacar)	25 x 3 m
	352506	lacado (1)	25 x 3 m



Descripción	Código	Colores	Embalaje
Unión de PVC para 10 mm	352007	extrusión (sin lacar)	25 x 3 m
	352507	lacado (1)	25 x 3 m
	354005	revestido con film vinílico (2 y 3)	25 x 3 m



Descripción	Código	Colores	Embalaje
Unión clipable de PVC para 10 mm	352005	extrusión (sin lacar)	25 x 3 m
	352505	lacado (1)	25 x 3 m

MDF DECORATIVO



Descripción	Código	Colores	Embalaje
Rodapié de MDF canto vivo 70 x 10 mm	352522	lacado (1)	1 x 2,44 m
	354007	revestido con film vinílico (2)	1 x 2,44 m
		revestido con film vinílico (3)	1 x 2,44 m



Descripción	Código	Colores	Embalaje
Moldura de zócalo de MDF canto romo 19 x 21 x 30 mm	352523	lacado (1)	1 x 2,44 m
	354008	revestido con film vinílico (2)	1 x 2,44 m
		revestido con film vinílico (3)	1 x 2,44 m



Descripción	Código	Colores	Embalaje
Rinconera de MDF 27 x 12 x 5 mm	35520	lacado (1)	1 x 2,44 m
	354009	revestido con film vinílico (2)	1 x 2,44 m
		revestido con film vinílico (3)	1 x 2,44 m

(1): Madera haya vaporizada - Madera olmo - Madera pino blanco - Madera pino gris - Madera pino pastel - Madera roble - Madera sapely - Madera Wengué (2): Exterior: Glaciale film - Gris forja film

(3): Exterior: Nogal 8007 film / Interior: Cerezo film - Golden film - Haya film - Nogal film - Pino nudo film - Roble film

Importante: Podemos fabricar cualquier otro acabado bajo pedido mínimo. Consulte con nosotros

RASTRELES PARA SUJECIÓN EN PARED Y TECHO



Descripción	Código	Color	Embalaje
Rastrel de pared de PVC 30 x 10 mm	327016	extrusión (sin lacar)	25 x 3 m



Descripción	Código	Color	Embalaje
Rastrel de pared de MDF 30 x 10 mm	359023	sin lacar	1 x 2,44 m



Descripción	Código	Color	Embalaje
Rastrel para techo de MDF	355030	sin lacar	1 x 2,44 m



Descripción	Código	Característica	Embalaje
Perfil primario para techo	355010	acero galvanizado	25 x 3,60 m



Descripción	Código	Color	Embalaje
Pletina angulada para perfil primario	150344	acero cincado	25 unidades

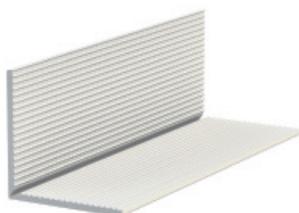


Descripción	Código	Característica	Embalaje (unidad)
Pinza nylon anclaje techo	355020	chapita normal	200
	355020_i	chapita inoxidable	200

TAPAJUNTAS DE PVC (en blanco sin lacar o film exterior)



Descripción	Código	Características	Medida (mm)	Embalaje
Tapajuntas	327030 o 327030 + film	sólo en color blanco sin lacar o film exterior (glaciale, gris forja y nogal 8007)	30 x 2,5	10 x 3,02 m
	327031 o 327031 + film		40 x 2,5	10 x 3,02 m
	327032 o 327032 + film		50 x 3	10 x 3,02 m
	327033 o 327033 + film		60 x 3	10 x 3,02 m
	327034 o 327034 + film		100 x 3	10 x 3,02 m



Descripción	Código	Características	Medida (mm)	Embalaje
Tapajuntas opcional cantonera	327034_6 o 327034_6 + film	sólo en color blanco sin lacar o film exterior (glaciale, gris forja y nogal 8007)	(50 + 50) x 3	10 x 3,02 m
	327034_5 o 327034_5 + film		(60 + 40) x 3	10 x 3,02 m

DIVERSAS OPCIONES DE PERFILERÍA

■ EXTRUSIÓN SIN LACAR ■ LACADO ■ REVESTIDO CON FILM

REMATES PARA RINCÓN

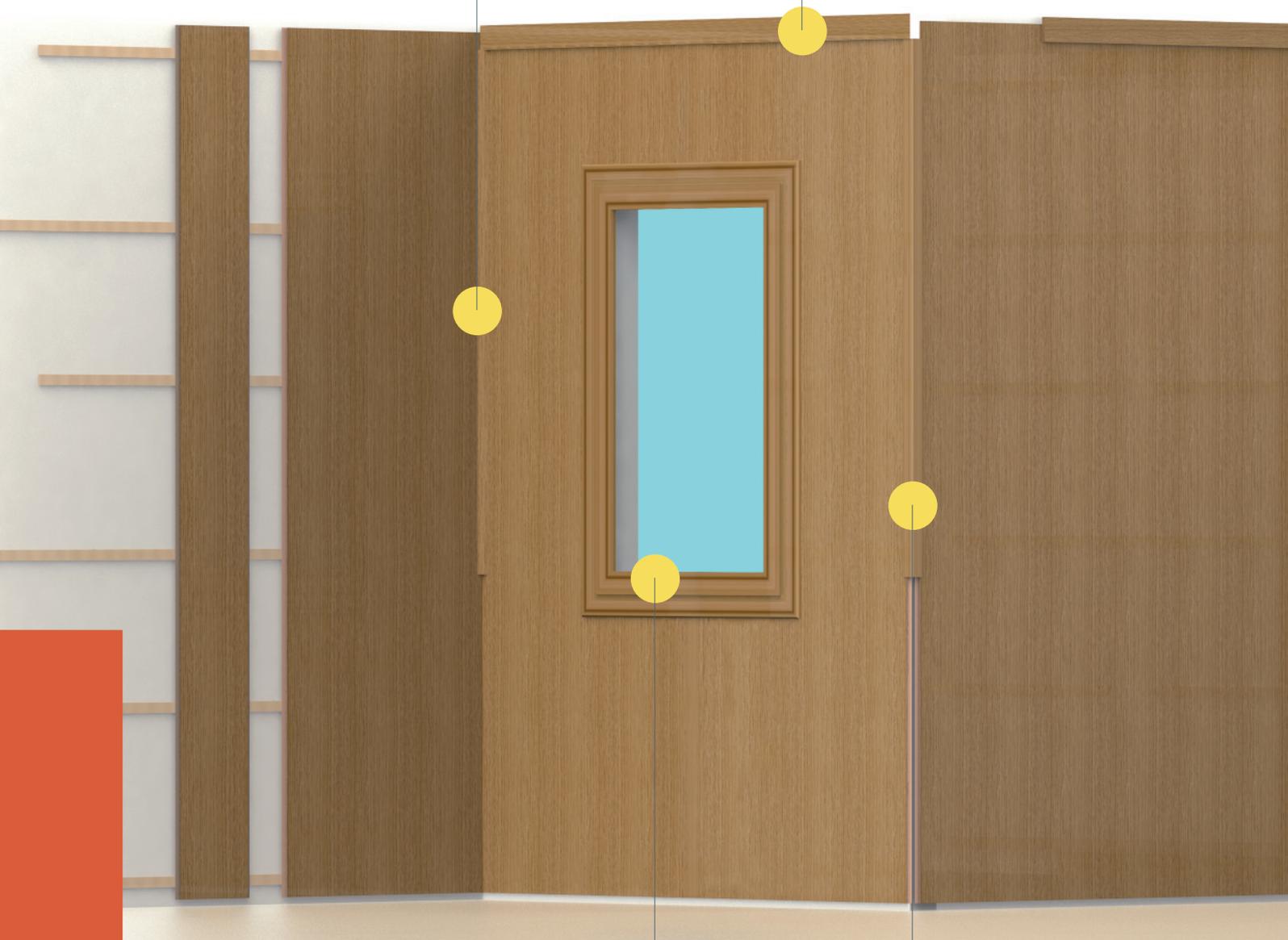


- 352003
- 352520
- 352503
- 354009
- 354003

REMATES SUPERIORES



- 352002
- 352004
- 352022
- 352030
- 352502
- 352504
- 354007
- 327031
- 327032
- 327033
- 327034
- + film



REMATES PARA RECERCAR



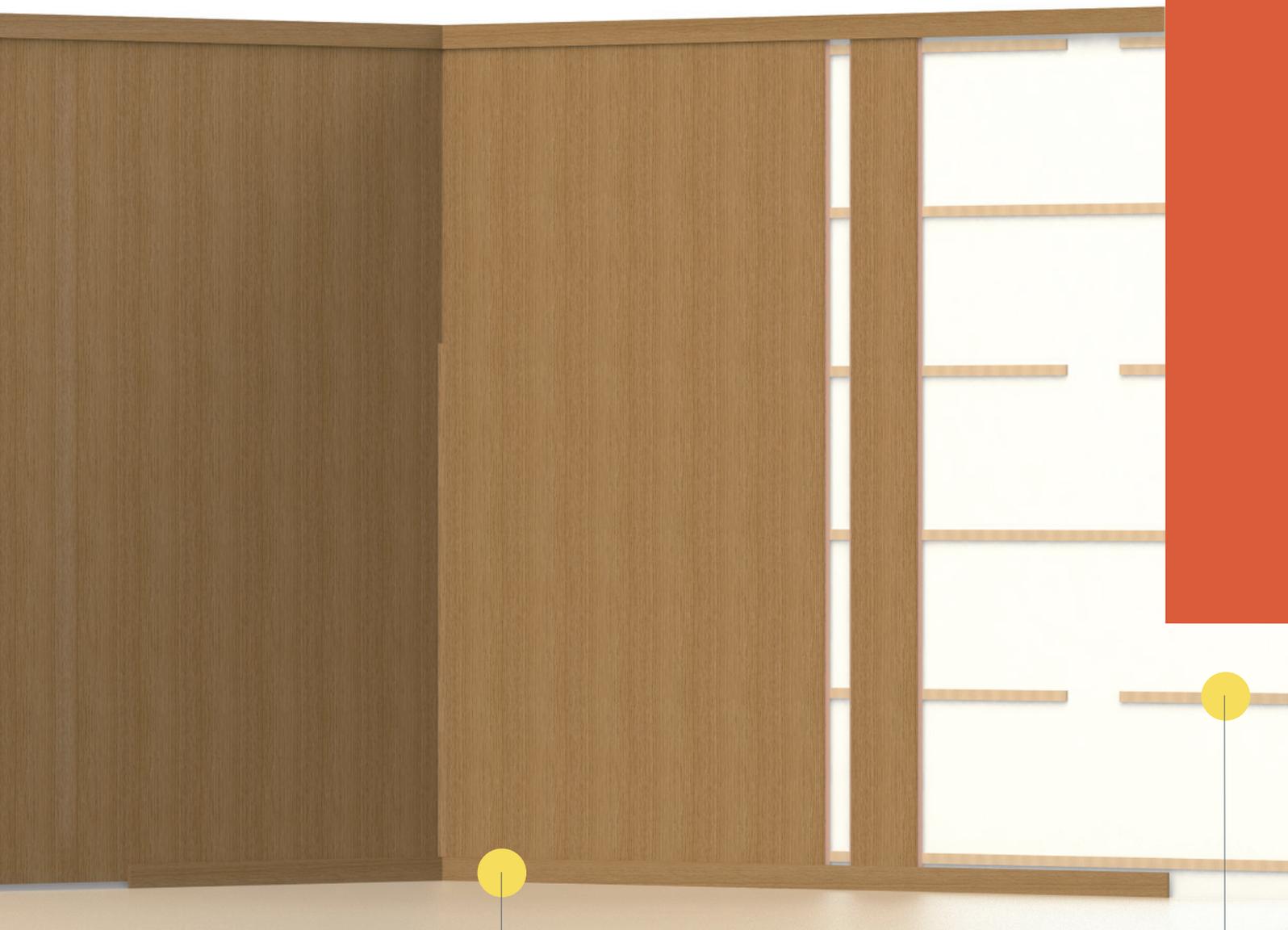
- 352523
- 327030
- 327034_6
- 354008
- 327031
- 327034_5
- 327032
- + film
- 327033
- 327034
- + film

REMATES PARA ESQUINAS

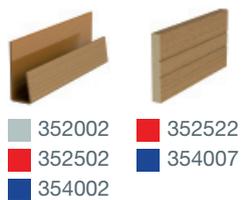


- 352001
- 352006
- 327034_6
- 352501
- 352506
- 327034_5
- 354001
- + film

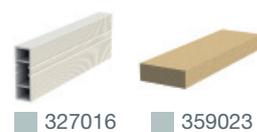
REMATES PARA EL TECHO



REMATES INFERIORES



RASTRELES DE PARED



GAMA DE COLORES PARA REVESTIMIENTO DECORATIVO

EXTRUSIÓN (SIN LACAR) Y LACADOS

Color	PANEL 250		PERFILES											
	Sin entrecalle	Con entrecalle central	Remate 8,5 mm	Remate pinza 19 x 29 x 10 mm	Remate pinza techo	Cantонера doble pared 38 x 38 mm	Cantонера sencilla 30 x 30 mm	Unión para 10 mm	Unión clipable para 10 mm	Tapajuntas	Resto de perfiles	Rodapié canto vivo 70 x 10 mm	Moldura zócalo canto romo 19 x 21 x 30 mm	Rinconera 27 x 12 x 5 mm
Extrusión (sin lacar)														
Blanco	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
Gris	x	x	x	x	x	x	x	x						
Lacados														
Blanco	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●
Gris	x	●												
M. haya vaporizada	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●
Madera olmo	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●
Madera pino blanco	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●
Madera pino gris	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●
Madera pino pastel	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●
Madera roble	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●
Madera sapely	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●
Madera wengué	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●
Otros colores	consultar													

● En stock x Bajo pedido



REVESTIDO CON FILM VINÍLICO

Color	PANEL 250		PERFILES								
	Sin entrecalle	Con entrecalle central	PVC						MDF		
			Remate 8,5 mm	Remate pinza 19 x 29 x 10 mm	Remate pinza techo	Cantonera doble pared 38 x 38 mm	Unión para 10 mm	Tapajuntas	Rodapié canto vivo 70 x 10 mm	Moldura zócalo canto romo 19 x 21 x 30	Rinconera 27 x 12 x 5 mm
Exterior											
Glaciale film	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Gris forja film	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Nogal 8007 film	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Interior											
Cerezo film	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Golden film	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Haya film	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Nogal film	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pino nudo film	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Roble film	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Otros colores	consultar										

● En stock x Bajo pedido

TECHO REGISTRABLE MONOTABIQUE



- ✓ Adecuado para superficies interiores en las que habitualmente se requieren desmontajes.
- ✓ Fácil limpieza.
- ✓ Sin mantenimiento.
- ✓ No huele.
- ✓ De alta dureza.
- ✓ No crea hongos.
- ✓ Sencilla instalación.
- ✓ No absorbe la humedad.
- ✓ Alta resistencia a la corrosión.
- ✓ Monotabique de PVC rígido.

(*) Es importante evitar cualquier entrada de aire en el techo y el apoyo de luminarias, reactancias y transformadores sobre las lamas.

Gama de colores

EXTRUSIÓN

Sin lacar

Blanco - Gris - 1015 - 8014



FILM VINÍLICO

DE ALTA CALIDAD - INTERIOR



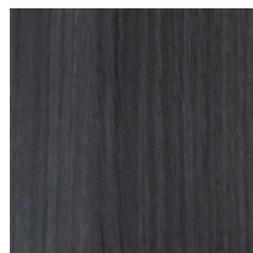
CANELA 1118



NUEZ 1100



ROBLE

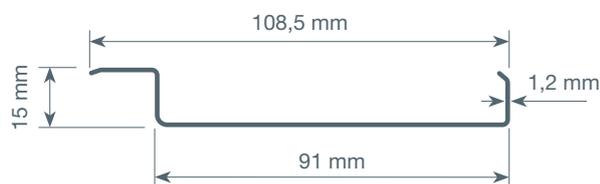


ROBLE CENIZA 1326

Los diseños impresos pueden no ser idénticos; para mayor exactitud, compruebe nuestros muestrarios. Otros colores extrusionados o revestidos con film vinílico: consultar condiciones en tarifa.

RT-100

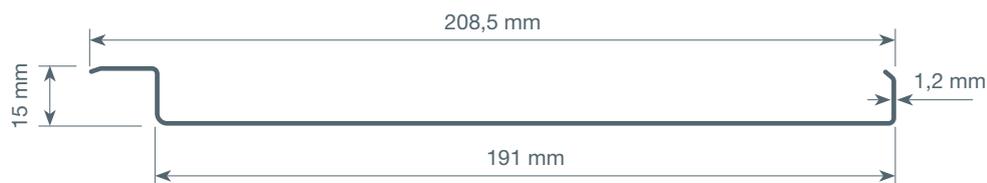
LAMA MONOTABIQUE DE 100 MM



Descripción	Código	Color	Material	Ancho total	Peso aprox.	Embalaje
Lama RT-100	351060	extrusión (sin lacar)	PVC	108,5 mm	275 g/m	10 x 3 m
	351160	revestido con film vinílico				

RT-200

LAMA MONOTABIQUE DE 200 MM

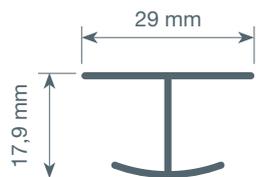


Descripción	Código	Color	Material	Ancho total	Peso aprox.	Embalaje
Lama RT-200	351061	extrusión (sin lacar)	PVC	208,5 mm	475 g/m	10 x 3 m
	351161	revestido con film vinílico				

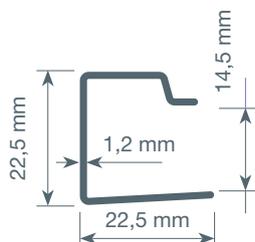
Propiedades físico mecánicas

Características conjuntas	Norma	Resultado	Unidad
Densidad	ISO 1183	1,70	g/cm ³
Colorimetría D65 / 10° C	ISO 7724	L* 92,5 ± 1 a* -1,5 ± 0,5 b* 2,0 ± 0,8	
Resistencia al calor - contracción	EN 479	< 3	%
Temperatura de reblandecimiento vicat	UNE EN ISO 306	74	° C
Resistencia al impacto Charpy (23° C)	ISO 179	8,5	Kj/m ²
Tensión en el límite elástico	ISO 527-2	32	MPa
Alargamiento a la rotura	ISO 527-2	85	%
Módulo de elasticidad en flexión	ISO 178 A	2850	MPa

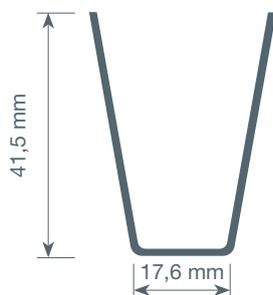
PERFILES PARA LAMA MONOTABIQUE



Descripción	Código	Color	Peso aprox.	Embalaje
Perfil de unión H para techo RT	352027	extrusión (sin lacar)	129 g/m	25 x 3 m
	354027	con film vinílico (interior)		



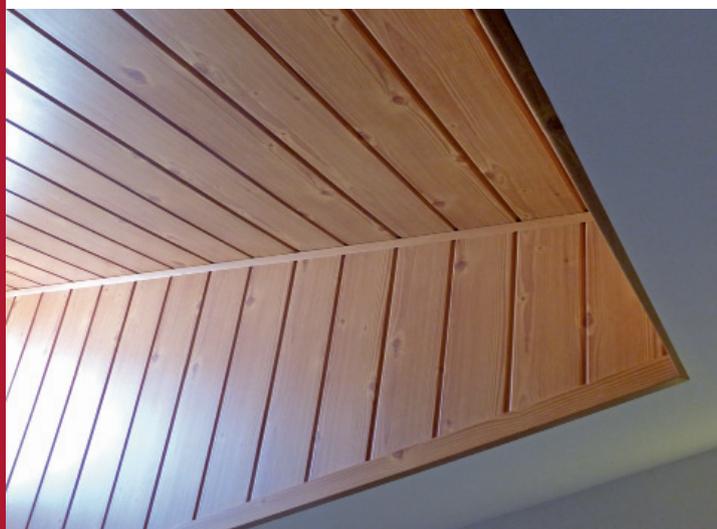
Descripción	Código	Color	Peso aprox.	Embalaje
Perfil de remate para techo RT	352028	extrusión (sin lacar)	131 g/m	25 x 3 m
	354028	con film vinílico (interior)		



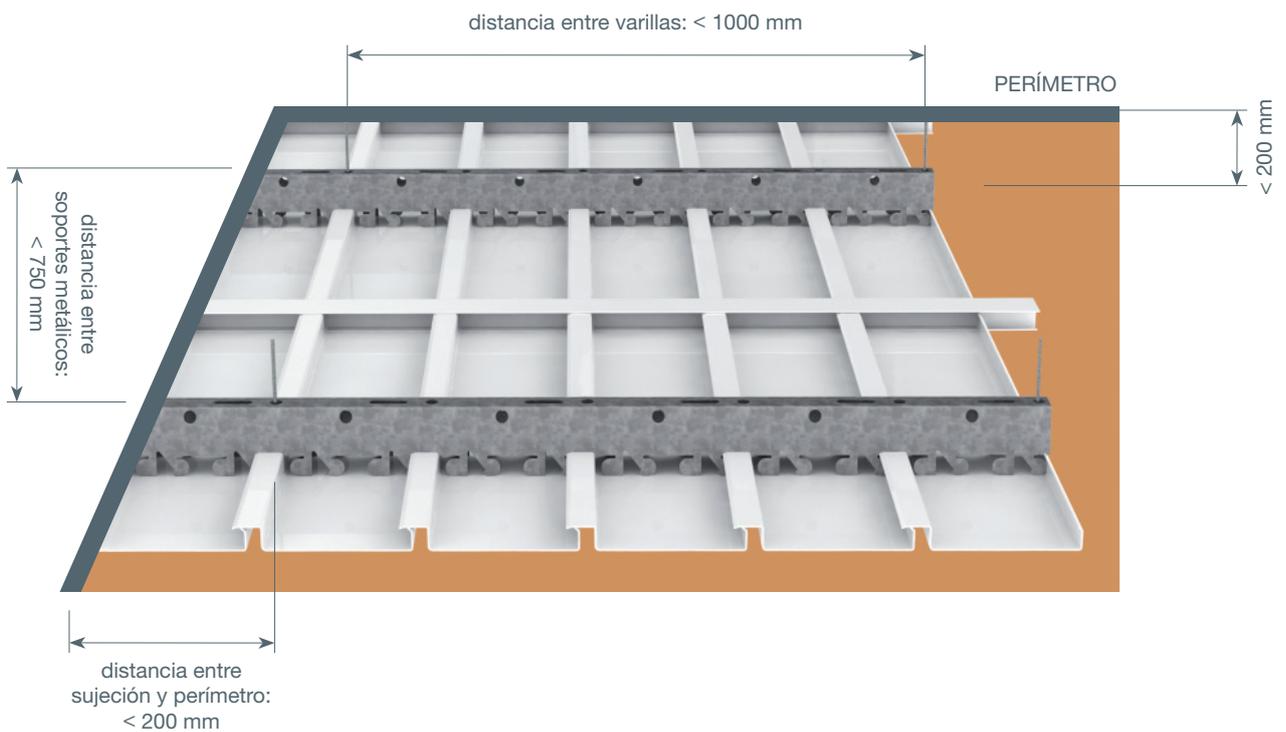
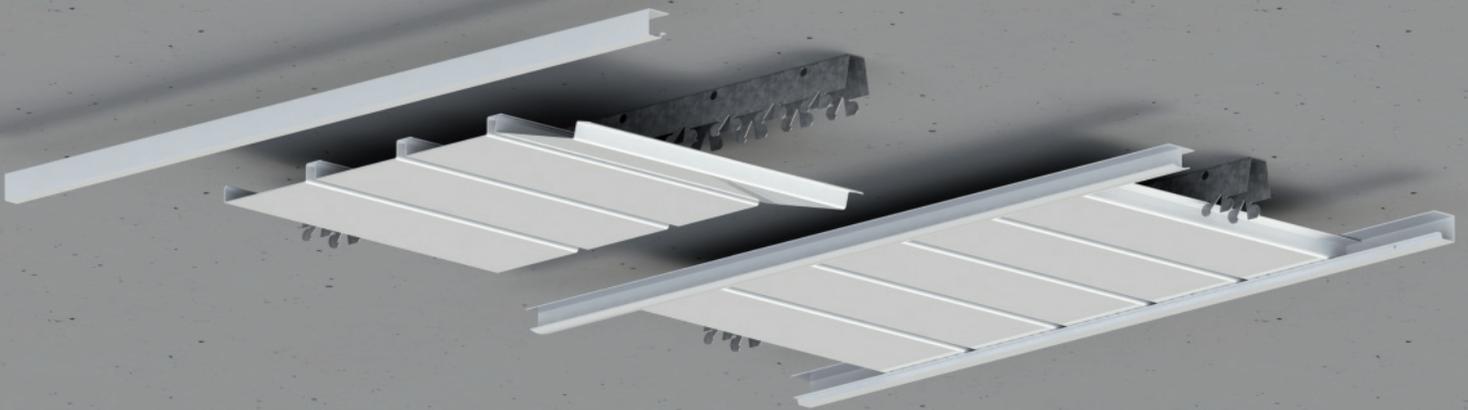
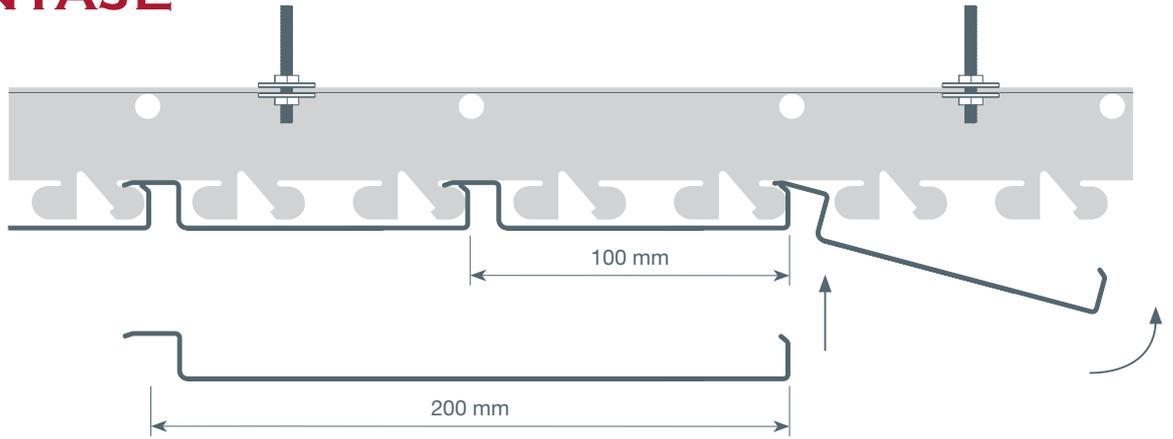
Descripción	Código	Embalaje
Soporte metálico para techo RT	355011	10 x 4 m

ACCESORIOS

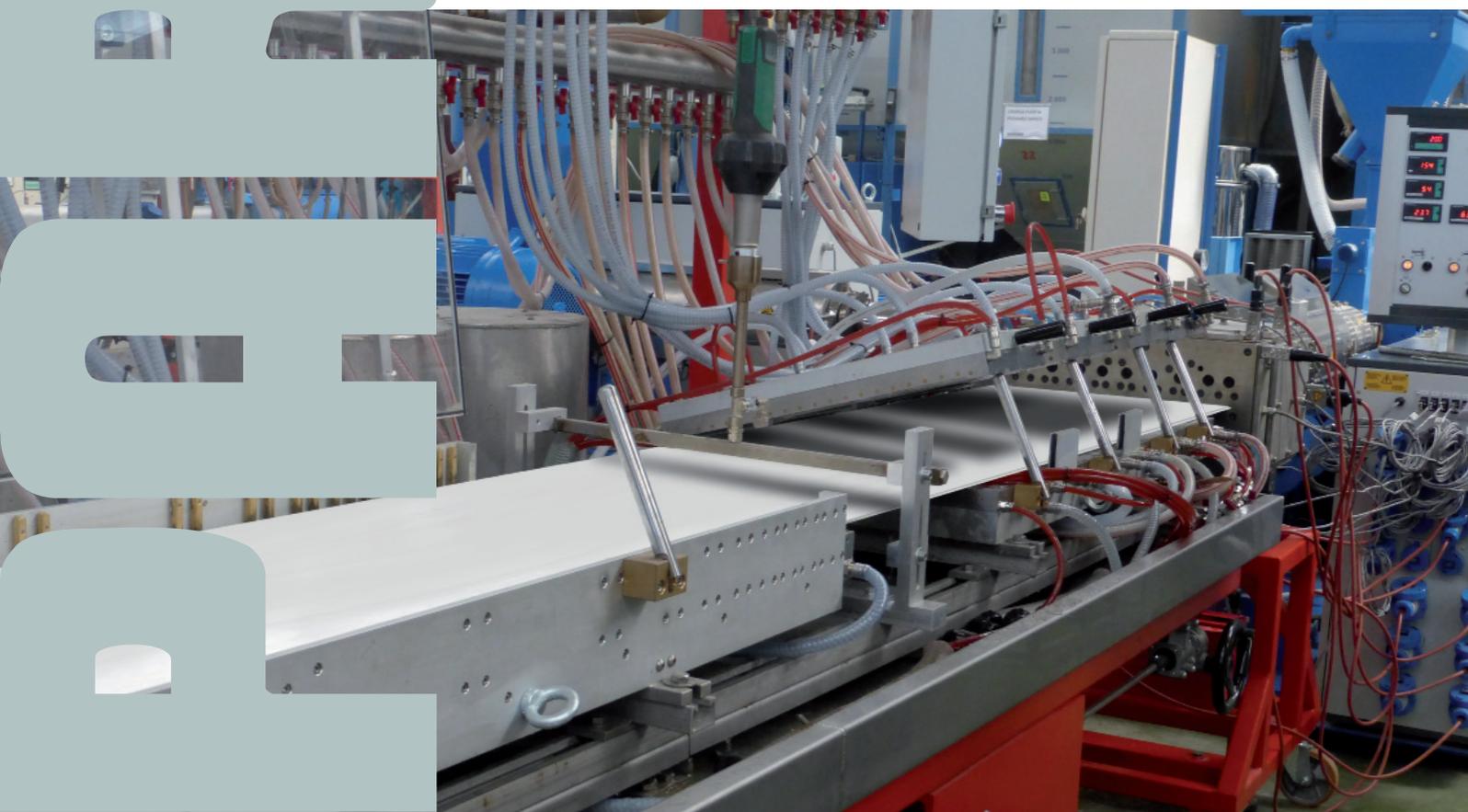
Descripción	Código	Embalaje
Varilla roscada M-6	150340	25 x 1 m
Tuerca M-6	150341	500 unid.
Arandela M-6	150342	
Taco latón M-6	150346	200 unid.
Taco hit M5-5 / 27P	150347	



MONTAJE



Revestimiento para necesidades higiénicas y sanitarias



Gama Blanca



La aplicación idónea para cualquier techo o pared donde se requiera una **higiene libre de hongos y bacterias**

Paneles para instalaciones en donde es habitual la **manipulación y el contacto con alimentos** (mataderos, salas de despiece, pescaderías, almacenamiento de alimentos, panaderías, envasadoras, etc), los **requisitos higiénicos son indispensables** (cámaras frigoríficas, salas de ordeño, elaboración de productos lácteos, almazaras, bodegas, etc) o incluso las **exigencias sanitarias** son altas (laboratorios, hospitales, etc).

Su menor número de juntas en el montaje proporciona **ahorro de tiempo y mano de obra** y una considerable mejora en su **estética final**

Elevada dureza y resistencia al impacto, incluso en ambientes con bajas temperaturas.

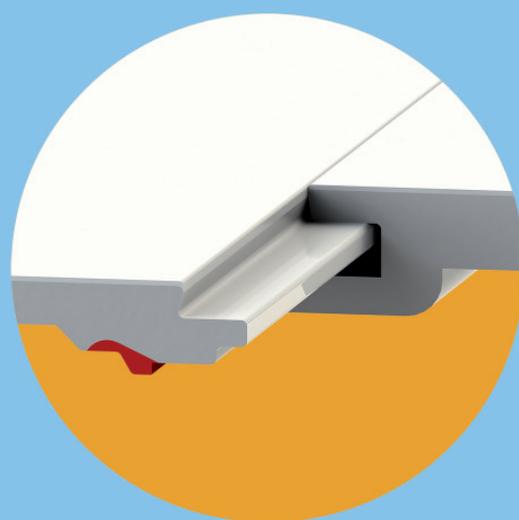
Protege cualquier superficie **frente a impactos y oxidación.**

Fácil limpieza de su superficie exterior

Perfecto para la rehabilitación de cámaras frigoríficas.

Novedosa junta de estanquidad flexible con propiedades anti-bacterianas, que aumenta la **unión estanca entre los perfiles** (ensamble machihembrado) y **evita la colocación de juntas de silicona externas**

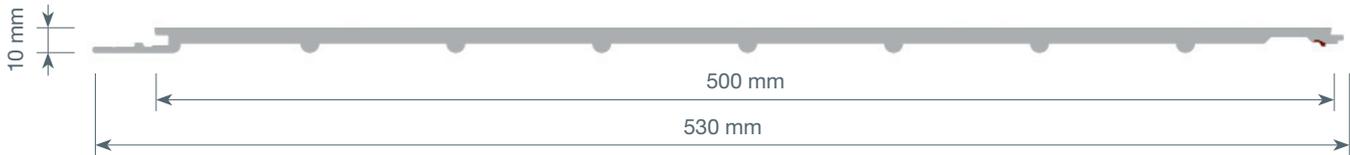
Cuerpo de PVC expandido de **elevada resistencia y dureza**



Capa exterior fabricada mediante co-extrusión que le confiere un perfecto acabado, con **propiedades anti-bacterianas y sanitarias** (aptas para el contacto con alimentos)



PANEL MACIZO DE PVC DE 500 MM CON PROPIEDADES SANITARIAS Y ANTI-BACTERIANAS



Código	Color stock	Embalaje
351050_S	Blanco extrusión (sin lacar)	4 x 2,60 m - 4 x 3 m - 2 x 4 m

DATOS TÉCNICOS

Material		PVC-E / PVC-U / PVC flexible
Peso (m ²)		4,9 Kg/m ²
Paneles por metro		2
Densidad: PVC-E		0,60 - 0,65 g/cm ³
Capa extrusión PVC-U	ISO 1183-1 A	1,55 ± 0,02 g/cm ³
Junta estanquidad PVC flexible		1,20 ± 0,02 g/cm ³
Absorción de agua	DIN 53 495	≤ 1%



Clasificación de reacción al fuego - Euroclase (UNE-EN 13501-1: 2007 + A1: 2010)

B-s3, d0

Informe de clasificación N° 064810-003-2 - TECNALIA Technology Corporation



Marcado CE

Conforme a la norma de producto EN 13245-2

Propiedades físico mecánicas

Características	Norma	Resultado
Coefficiente de dilatación lineal	ISO 11359-2	a -25° C, 28,8 10 ⁻⁶ K ⁻¹ a 60° C, 71,6 10 ⁻⁶ K ⁻¹
Temperatura de ignición a causa de fuente externa		330° C - 400° C
Temperatura de ignición espontánea		450° C
Temperatura de reblandecimiento vicat (PVC-E)	UNE EN ISO 306	67
Módulo aparente de elasticidad en flexión (PVC-E)	ISO 178 A	1.300 ± 200 Mpa
Tensión máxima (PVC-E)	ISO 527-2	20 ± 2 Mpa
Alargamiento a la rotura (PVC-E)	ISO 527-2	30 ± 2 %
Coefficiente expansión térmica	VDE 0304	0,54 10 ⁻⁴ K ⁻¹
Conductividad térmica	DIN 52 612	0,062 W/Mk
Resistencia al impacto CHARPY a 23°	ISO 179	25 ± 2 KJ/m ²
Registro sanitario	39.03347/A	
Actividad antibacteriana	ISO 22196: 2007	Posee actividad antibacteriana



PANEL MACIZO DE PVC DE 333 MM DE DIFERENTES PROPIEDADES



Código	Color (sin lacar)	Descripción	Características	Embalaje
351010_S azulado	Azulado extrusión	Panel sanitario antibacteriano 333 mm	Panel rígido con propiedades antibacterianas y calificación B-s3, d0 (reacción al fuego). Registro SANITARIO nº 39.03347/A. Fabricado con resinas y aditivos aptos para estar en contacto con alimentos	6 x 2,60 m 6 x 3 m 6 x 4 m
351010_S blanco	Blanco extrusión			
351010_A	Blanco extrusión	Panel antichoque 333 mm	Panel rígido con propiedades antichoque y calificación M1 (reacción al fuego)	
351010_N	Blanco extrusión	Panel estándar 333 mm	Panel rígido con calificación M1 (reacción al fuego)	



Sencillo de instalar, de muy fácil limpieza y sin mantenimiento.

No absorbe la humedad, **no se corroe y no crea hongos**; y con resistencia a la mayoría de productos.

De **planitud estética y dureza y resistencia** a la intemperie muy buenas.

DATOS TÉCNICOS

	Sanitario	Antichoque	Estándar	Norma
Material:	PVC-U			
Peso (m ²)	3,6 Kg/m ²	3,6 Kg/m ²	3,8 Kg/m ²	
Paneles por metro	3			
Densidad (g/cm ³)	1,52 ± 0,02	1,52 ± 0,02	1,60 ± 0,02	ISO 1183-1 A
Absorción de agua	prácticamente nula			DIN 53 495
Comportamiento al frío y al calor Contracción (-20°C) / Dilatación (+60°C):	0,23% ± 0,05% / 0,23% ± 0,06%			

Clasificación de reacción al fuego



Euroclase (UNE 13501-1: 2007 + A1: 2010) para **351010_S**

B-s3, d0

Informe de clasificación Nº 064810-002-2 -
TECNALIA Technology Corporation

(UNE 23727-90 1R) para **351010_A y 351010_N**

M1

Informe de clasificación Nº 8374 -
AITEX Textile Industry Research Institute

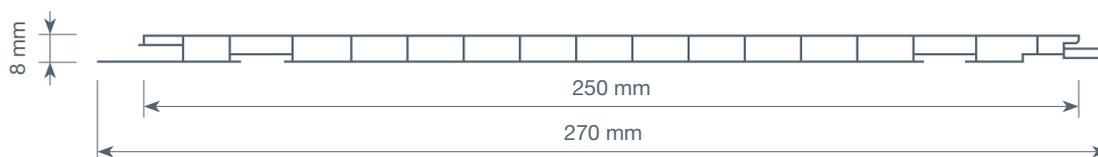
Propiedades físico mecánicas

Características	Sanitario	Antichoque	Estándar	Norma
Temperatura de reblandecimiento vicat	78	76,5	76,5	UNE EN ISO 306
Resistencia a la acetona	buena	buena	buena	40132
Módulo en flexión	2500 ± 214 Mpa	2950 ± 214 Mpa	3400 ± 214 Mpa	ISO 178 A
Tensión máxima	57,3 ± 3,9 Mpa	40 ± 3,9 Mpa	40 ± 3,9 Mpa	ISO 527/2
Alargamiento a la rotura	160 ± 24,7%	140 ± 24,7%	140 ± 24,7%	ISO 527/2
Resistencia al impacto CHARPY	a 23°C: no rompe a -20°C: 13,86 ± 1,81 KJ/m ²			ISO 179
Contenido de cloruro de vinilo residual según directiva 80/766/CEE	ND (no cuantificable)			UNE - EN ISO 6401
Migración plásticos en contacto con alimentos	3,2 ± 0,5			UNE 1186-14: 2003
Migración global en simuladores acuosos por inmersión total	3,3 ± 0,5			UNE 1186-3: 2002
Registro sanitario	sí	-	-	39.03347/A
Actividad antibacteriana	sí	-	-	ISO 22196: 2007

Puede aplicarse en cámaras frigoríficas, naves industriales, plantas de proceso y preparación de alimentos, supermercados, carnicerías, bodegas, clínicas, cocinas, salas blancas, etc.

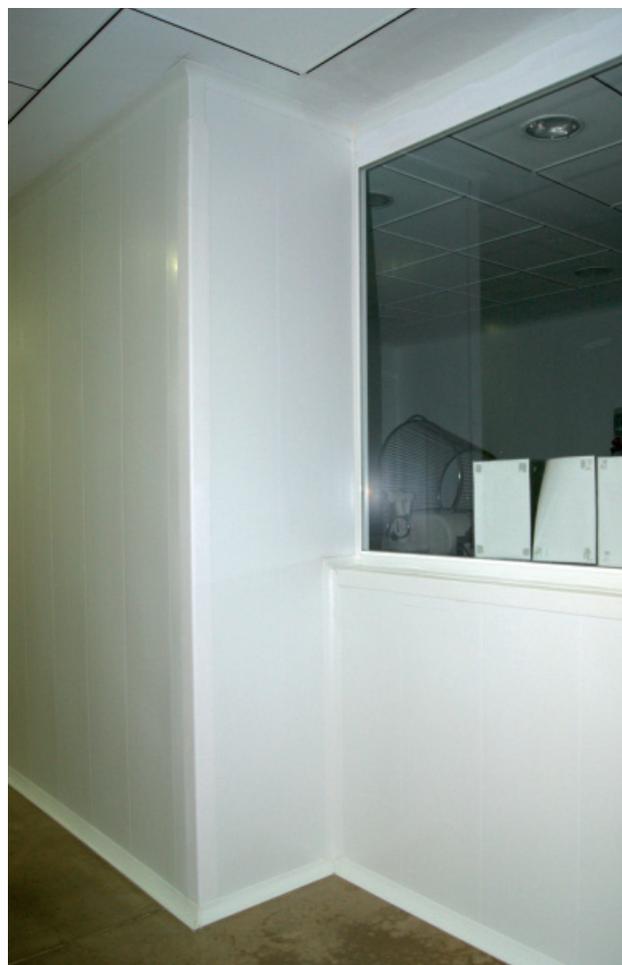


PANEL ALVEOLAR DE PVC DE 250 MM ESTÁNDAR SIN ENTRECALLE



Código	Color	Características	Embalaje
351020_S	Blanco extrusión (sin lacar)	Panel con propiedades antibacterianas y calificación B-s3, d0 (reacción al fuego).	10 x 2,60 m 10 x 3 m
351020 + color	Blanco o gris extrusión (sin lacar)	Panel con calificación M1 (reacción al fuego)	10 x 4 m

Panel de **muy fácil instalación** e ideal para paredes y falsos techos, ya sean de rehabilitación, nueva instalación o sobre el mismo techo de obra.



Nuestro clásico panel alveolar de 250 mm es **la solución perfecta** para los techos y paredes en los que hayan exigencias de higiene pero las posibilidades de impacto sean prácticamente nulas.

DATOS TÉCNICOS

	351020_S	351020 + color	Norma
Material:	PVC-U		
Peso (m ²)	2,6 Kg/m ²	2,8 - 3 Kg/m ²	
Paneles por metro	4		
Densidad (g/cm ³)	1,52 ± 0,02	1,60 ± 0,02	ISO 1183-1 A
Absorción de agua	prácticamente nula		DIN 53 495

Clasificación de reacción al fuego



Euroclase (UNE 13501-1: 2007 + A1: 2010)
B-s3, d0
 Informe de clasificación N° 064810-001-2 -
 AITEX Textile Industry Research Institute

(UNE 23727-90 1R)

M1
 Informe de clasificación N° 2009AN5800 -
 AITEX Textile Industry Research Association

Propiedades físico mecánicas

Características	351020_S	351020 + color	Norma
Coefficiente de dilatación lineal	a -25° C, 28,8 10 ⁻⁶ K ⁻¹ / a 60° C, 71,6 10 ⁻⁶ K ⁻¹		ISO 11359-2
Temperatura de ignición a causa de fuente externa	330° C - 400° C		
Temperatura de ignición espontánea	450° C		
Temperatura de reblandecimiento vicat	78	76,5	UNE EN ISO 306
Resistencia a la acetona	buena		UNE 40132
Módulo aparente de elasticidad en flexión	2.500 ± 214 Mpa	3.400 ± 214 Mpa	ISO 178 A
Tensión máxima	57,3 ± 3,9 Mpa	40 ± 3,9 Mpa	ISO 527-2
Alargamiento a la rotura	160 ± 24,7 %	140 ± 24,7 %	ISO 527-2



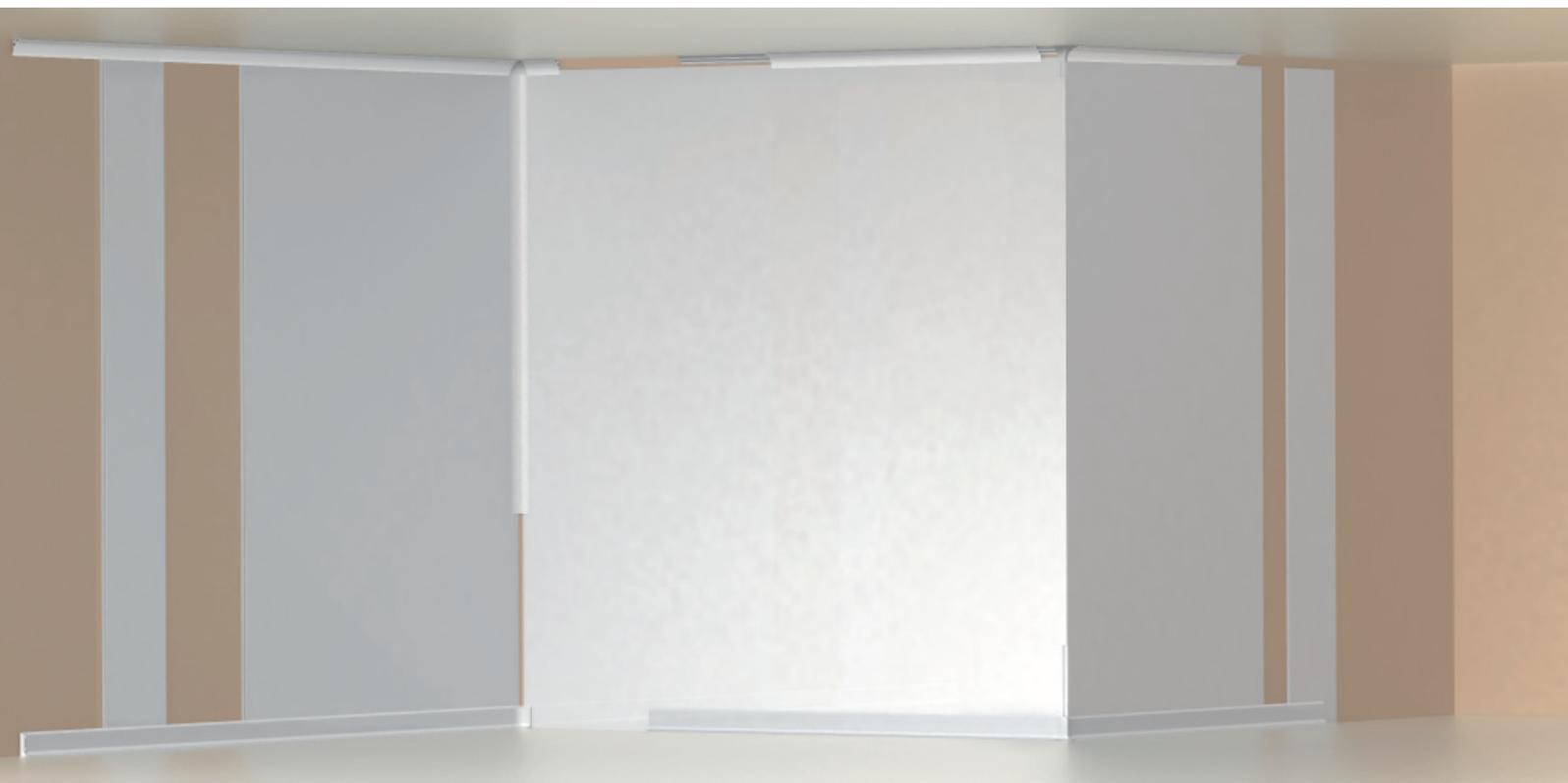
INSTRUCCIONES DE COLOCACIÓN

Tanto el montaje de revestimiento de paredes como el falso techo, si bien recomendamos que se haga por medio de profesionales en decoración, carpinteros, etc., puede realizarse por personas aficionadas al bricolaje.

Su colocación puede hacerse directamente a la pared o sobre rastreles que también suministramos, y la fijación puede realizarse con tornillos y tacos e incluso clavos o grapas.

Para los techos con panel de ancho 200 y 250 mm también pueden utilizarse nuestras pinzas TECHO-CLIP, por medio de rastreles.

PAREDES



El montaje puede hacerse directamente sobre la pared, siempre y cuando los niveles verticales y horizontales sean los adecuados, para conseguir que el montaje final resulte lo más sellado y hermético posible.

En caso de necesitar poner rastreles, se colocarán según ya explicamos en el montaje con panel decorativo.

Cuatro modelos de panel de diferentes características y propiedades, que **se adaptan a las necesidades higiénicas y sanitarias exigidas.**

Los sistemas machiembrados de los distintos diseños de panel proporcionan **un alto hermetismo y solidez** evitando el paso de elementos externos.

FALSOS TECHOS

Nueva instalación:

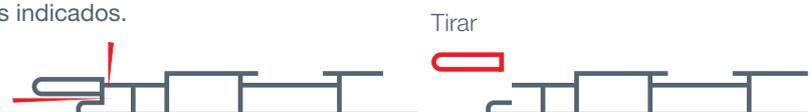
Disponemos de un perfil metálico Primario (355010), siendo el único necesario para el montaje que se realizará igual al de los falsos techos convencionales. La fijación de paneles se hará por medio de la pinza TECHO-CLIP.



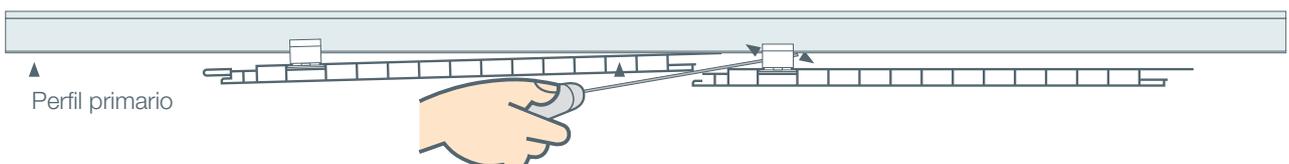
LAMA REGISTRABLE:

Como ya vimos en el panel decorativo, si la superficie del techo a revestir es amplia, y en previsión de la necesidad de quitar parte de revestimiento (temas de sonido, luz eléctrica, aire acondicionado, etc.), se puede convertir alguna lama en registrable, sin necesidad de desmontar todo el techo.

Para hacer una lama registrable, antes de montar, hay que cortar con cuchilla por los dos puntos indicados.

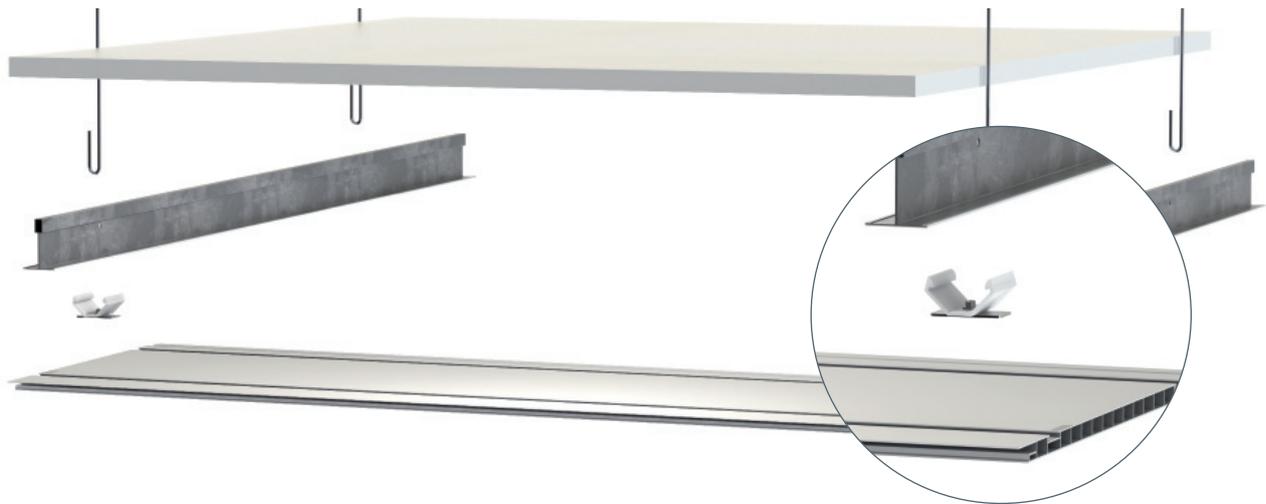


Si tuviéramos que quitar la lama registrable, se empuja hacia arriba la lama anterior y se introduce en la pinza de la lama registrable un destornillador, haciéndolo girar a derecha e izquierda para que salga del perfil primario.



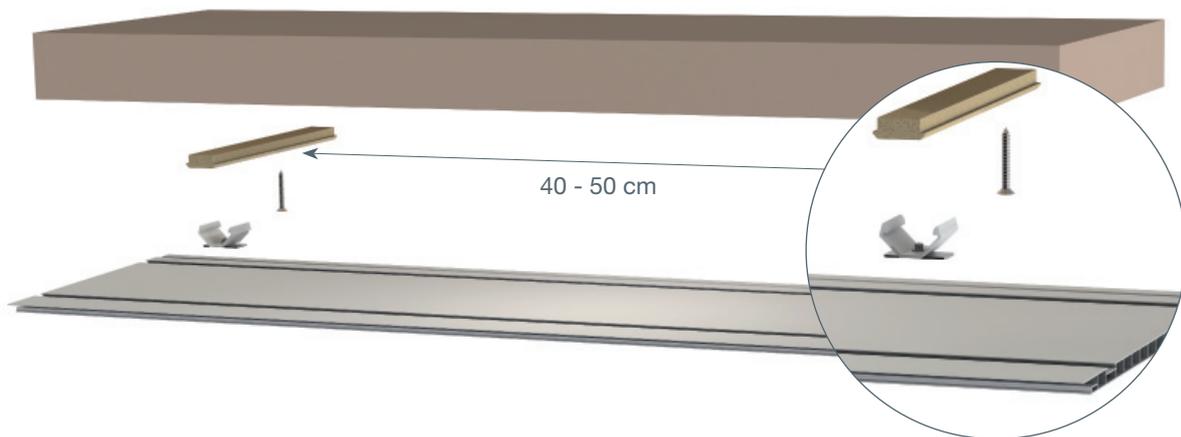
Rehabilitación:

Instalación superpuesta sobre la existente, con solo colocar las pinzas TECHO-CLIP sobre los paneles que a su vez se acoplarán sobre los perfiles primarios.



Sobre el mismo techo de obra:

Se fijan los rastreles con tornillos y tacos. Después se colocan los paneles con nuestra pinza TECHO-CLIP, o simplemente con tornillos, clavos o grapas.



PERFILES PARA GAMA BLANCA (O SANITARIA)

PVC SIN LACAR



Descripción	Código	Medida (mm)	Colores	Embalaje
Rinconera PVC	353019	65	extrusión (sin lacar)	25 x 3 m
	353019_S + color	65	blanco o azulado (sanitario)	25 x 3 m
	353040	90	extrusión (sin lacar)	25 x 3 m



Descripción	Código	Características	Embalaje
Hembra para rinconera 353019 y 353040	353022	PVC	25 x 3 m
	353023	aluminio ala ancha	20 x 3 m
	353052	aluminio ala estrecha	20 x 3 m
	353054	PVC macizo	20 x 3 m



Descripción	Código	Medida (mm)	Color	Embalaje
Rodapié de PVC con cámara clipable	353024	90 x 25	extrusión (sin lacar)	26 x 3 m



Descripción	Código	Colores	Embalaje
Remate de PVC 5,5 mm	353025	extrusión (sin lacar)	25 x 3 m
	353025_S + color	blanco o azulado (sanitario)	25 x 3 m



Descripción	Código	Color	Embalaje
Remate de PVC 8,5 mm	352002	extrusión (sin lacar)	25 x 3 m



Descripción	Código	Colores	Embalaje
Remate de PVC abatible	353041	extrusión (sin lacar)	25 x 3 m
	353041_S + color	blanco o azulado (sanitario)	25 x 3 m



Descripción	Código	Colores	Embalaje
Remate pinza de PVC 19 x 29 x 10 mm	352003	extrusión (sin lascar)	25 x 3 m



Descripción	Código	Colores	Embalaje
Remate pinza techo de PVC	352004	extrusión (sin lascar)	25 x 3 m



Descripción	Código	Colores	Embalaje
Cantenera de PVC 60 x 60 mm 90°	353026_90°	extrusión (sin lascar)	25 x 3 m
60 x 60 mm < 90°	353626	extrusión (sin lascar)	25 x 3 m



Descripción	Código	Colores	Embalaje
Cantenera de PVC de doble pared 38 x 38 mm	352001	extrusión (sin lascar)	25 x 3 m



Descripción	Código	Colores	Embalaje
Cantenera de PVC sencilla 30 x 30 mm	352006	extrusión (sin lascar)	25 x 3 m
	352006_S + color	blanco o azulado (sanitario)	25 x 3 m



Descripción	Código	Colores	Embalaje
Unión de PVC para 10 mm	352007	extrusión (sin lascar)	25 x 3 m



Descripción	Código	Características	Colores	Embalaje
Unión clipable de PVC	353027	para 8 m	extrusión (sin lascar)	25 x 3 m
	353027_S + color	para 8 m	blanco o azulado (sanitario)	25 x 3 m
	352005	para 10 mm	extrusión (sin lascar)	25 x 3 m
	352010	para 12 mm	extrusión (sin lascar)	25 x 3 m

RASTRELES PARA SUJECIÓN EN PARED Y TECHO



Descripción	Código	Color	Embalaje
Rastrel de pared de PVC 30 x 10 mm	327016	extrusión (sin lacar)	25 x 3 m



Descripción	Código	Color	Embalaje
Rastrel para techo de MDF	355030	sin lacar	1 x 2,44 m



Descripción	Código	Característica	Embalaje
Perfil primario para techo	355010	acero galvanizado	25 x 3,60 m



Descripción	Código	Característica	Embalaje
Pletina angulada para perfil primario	150344	acero cincado	25 unidades

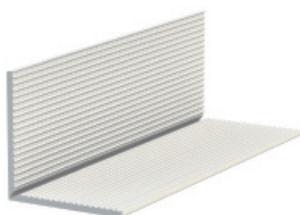


Descripción	Código	Característica	Embalaje (unidad)
Pinza nylon anclaje techo	355020	chapita normal	200
	355020_i	chapita inoxidable	200

TAPAJUNTAS DE PVC



Descripción	Código	Medida (mm)	Embalaje
Tapajuntas	327030	30 x 2,5	10 x 3,02 m
	327031	40 x 2,5	10 x 3,02 m
	327032	50 x 3	10 x 3,02 m
	327033	60 x 3	10 x 3,02 m
	327034	100 x 3	10 x 3,02 m



Descripción	Código	Medida (mm)	Embalaje
Tapajuntas opcional cantonera	327034_6	(50 + 50) x 3	10 x 3,02 m
	327034_5	(60 + 40) x 3	10 x 3,02 m

Los **perfiles** diseñados para el revestimiento de Gama Blanca —algunos de coextrusión— son **el complemento adecuado para un montaje con exigencias higiénico sanitarias.**

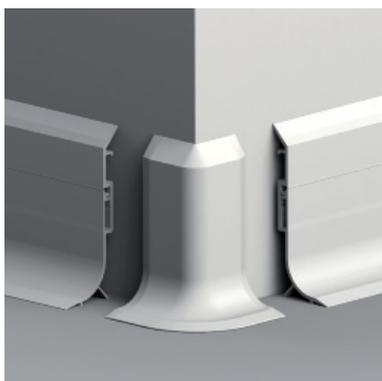
PIEZAS PARA PERFILES DE TERMINACIÓN



Descripción	Código	Característica	Embalaje (unidad)
Terminal para rodapié 353024	353028_d	derecho	20
	353028_i	izquierdo	20



Descripción	Código	Embalaje (unidad)
Pieza cantonera para rodapié 353024	353030	22

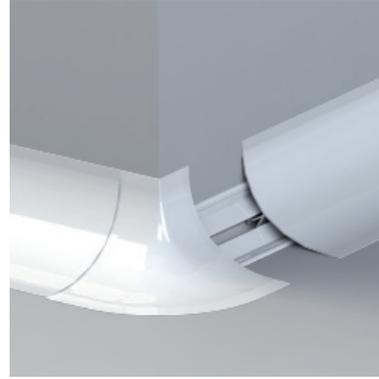


Descripción	Código	Característica	Embalaje (unidad)
Pieza rinconera para rodapié 353024	353042	para 2 direcciones	20
	353031	para 3 direcciones	20

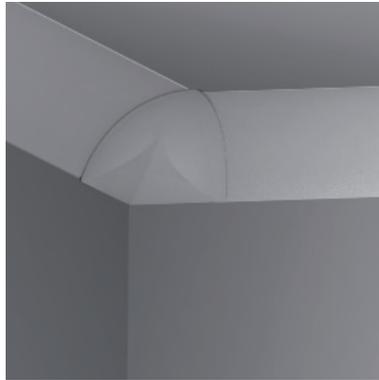




Descripción	Código	Característica	Embalaje (unidad)
Pieza junta de esquina	353036	para rinconera de 65 mm	20
	353037	para rinconera de 90 mm	20



Descripción	Código	Característica	Embalaje (unidad)
Pieza para junta de 2 direcciones	353033	para rinconera de 65 mm	20
	353053	para rinconera de 90 mm	20
Pieza para junta de 3 direcciones	353034	para rinconera de 65 mm	20
	353038	para rinconera de 90 mm	20



Descripción	Código	Embalaje (unidad)
Tapa para extremo rinconera 353019 - 353040 y hembra para rinconera 353022	353035	20



DIVERSAS OPCIONES DE PERFILERÍA

REMATES SUPERIORES



352004



327030
327031
327032
327033
327034



353019
353040



353022
353023
353052
353054



353036
353037

REMATES PARA RINCÓN



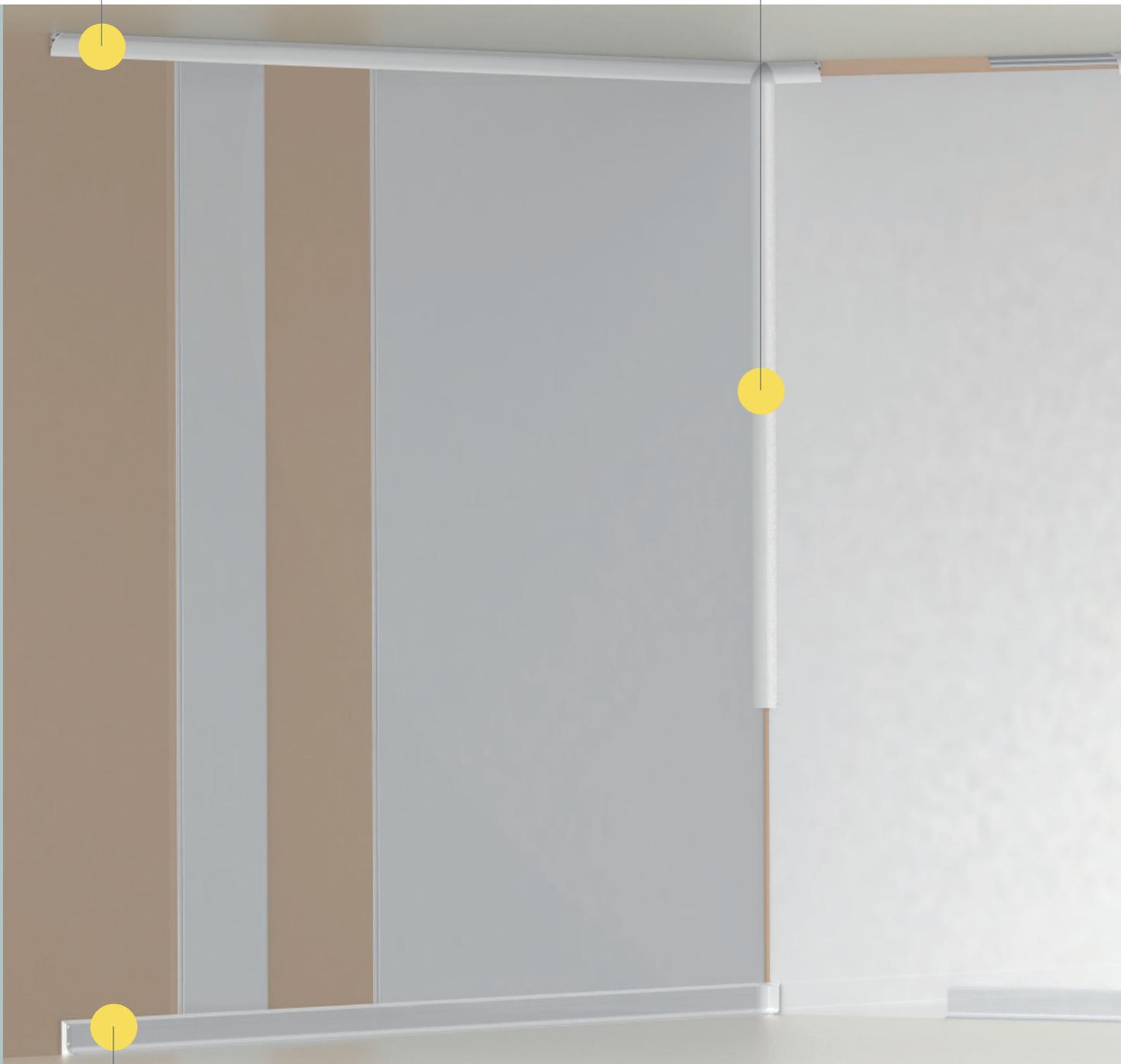
353041
353041_S



352003



353019
353040



REMATES INFERIORES



353025
353025_S



352002



353024



353019
353040



353022
353023
353052
353054



353028_d
353028_i



353030



353042



353031



353035



353036
353037



353022
353023
353052
353054

353033
353053
353034
353038

PERFILES Y RASTRELES PARA EL TECHO



352007

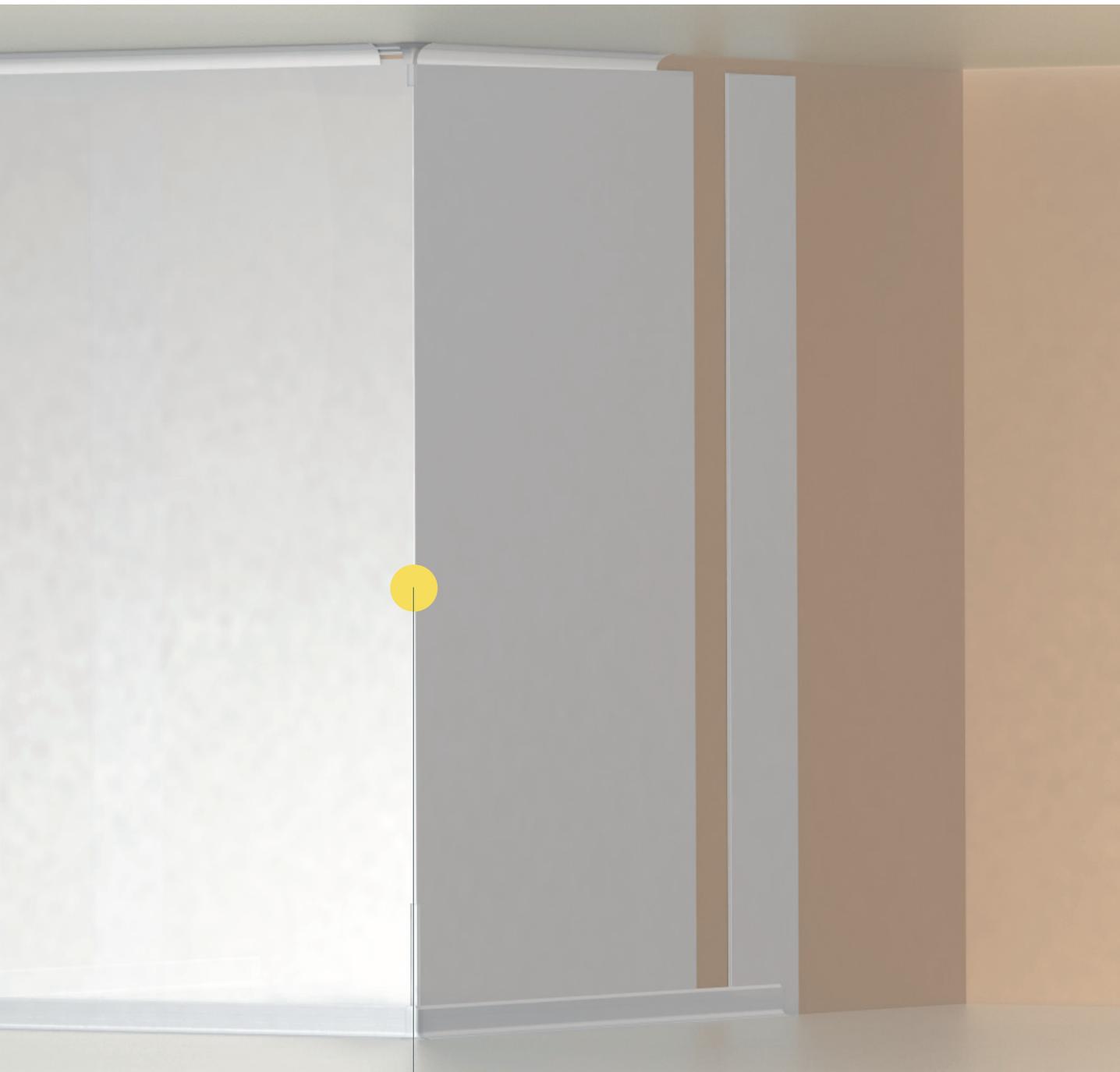
353027
353027_S
352005
352010

355030

355010

150344

355020
355020_i



REMATES PARA ESQUINAS



353026_90°
353626

352001

352006
352006_S

327034_6
327034_5

RASTRELES DE PARED

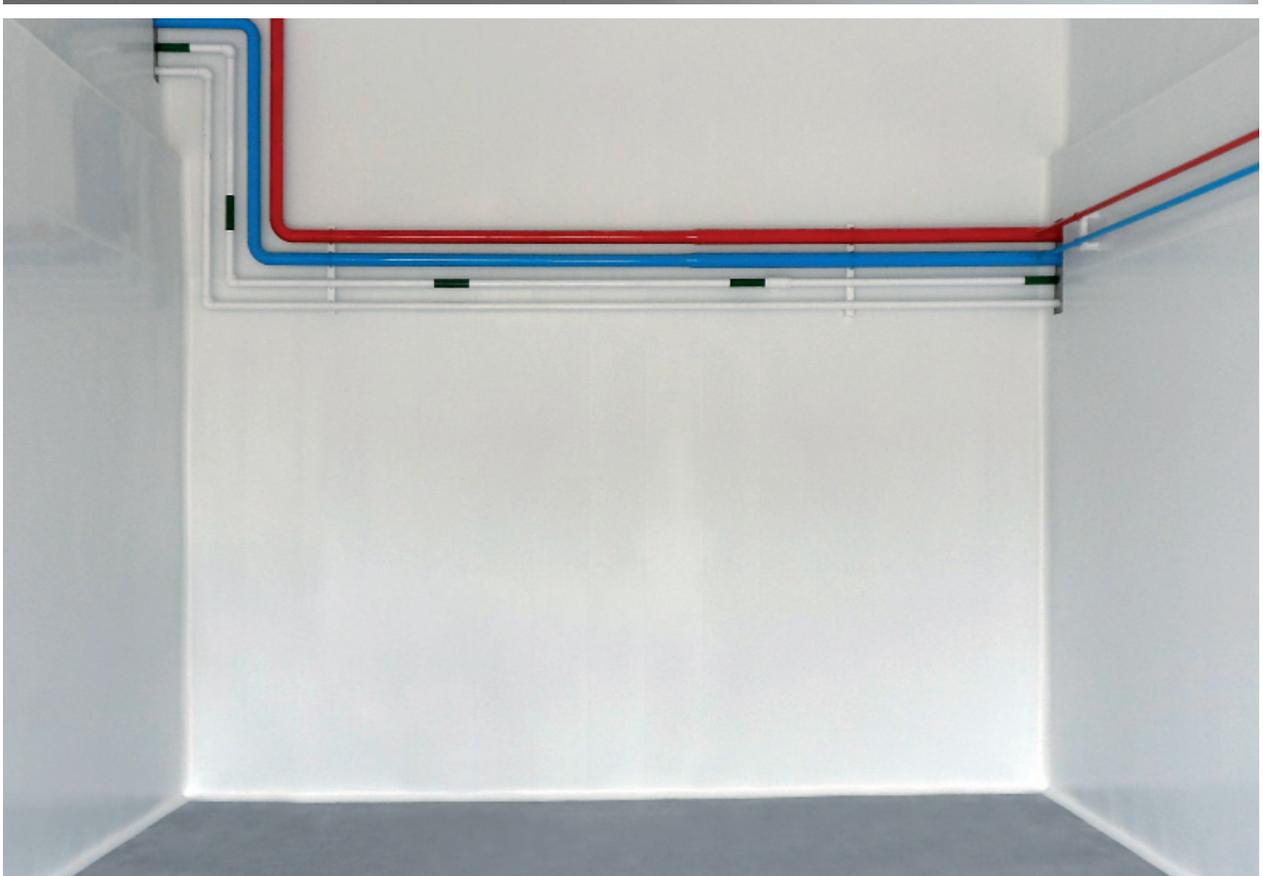


327016

Características generales de la Gama Blanca Paredec

No es tóxico - Higiene alta - Sin porosidad - Producto elástico - Inalterable a grasas, excreciones o sangre - Material reciclable - Resistente a productos químicos, incluso alcalinos - Comportamiento excelente en bajas temperaturas - Fácil instalación - Sin espera a secado - Sin necesidad de pintura - No es infeccioso - Soporta lavados a presión - Impermeable - De muy fácil limpieza - Superficie no adherente - Añade prestigio y calidad a su local al uniformarlo de manera estética - Resistente a impactos - No corrosivo - Instalación sin obra - Ligero de peso - Sin mantenimiento









Según el modelo de panel y sus diferentes características, su instalación será la adecuada en mataderos, salas de despiece, vaquerías, salas de ordeño, elaboración de productos lácteos, salas de espera, pescaderías, almacenamiento de frutas y verduras, envasadoras y enlatadoras, panaderías, cámaras frigoríficas, antecámaras, almazaras de aceite, bodegas, cocinas industriales, laboratorios, hospitales, etc.

PANELES DE PVC PARA PAREDES Y TECHOS

PAREDEC

REVESTIMIENTO DECORATIVO

**PAREDEC
GAMA BLANCA
SANITARIO**

REVESTIMIENTO PARA NECESIDADES HIGIÉNICO - SANITARIAS

Otro producto de

La Viuda

desde 1928, siempre en busca de la Excelencia.



Pol. Ind. "Río Vinalopó" / 03630 SAX (Alicante - Spain)

Tels. 965 474 000 - 001 - 051 / Fax 965 475 782 / E-mail: info@laviuda.es / www.laviuda.es

PEDIDOS / Fax 902 100 343 / E-mail: pedidos@laviuda.es

EXPORTACIÓN / Tel. (00 34) 965 474 998 / Fax (00 34) 965 474 555