



by Sinalux®  
excellence



# Índice

/04 **Ambientes**

/16 **Bases**

**PVC Acrílico**

Transparente

Translucido

Blanco

Negro

Bronce acabado espejo

**Metal**

Acero inoxidable

Dorado

/34 **Excellence por Usted**

/38 **Pictogramas**

Emergencia

Incendio

Ascensores, peligro y prohibición

Señalización informativa

Señalización personalizada

Planos de evacuación

/48 **Sistemas de fijación**

/50 **Como seleccionar**





## *Una señal a la medida de cada ambiente*



---

La señalización **Excellence by Sinalux** agrega valores como organización, estética, percepciones, sensaciones y, consecuentemente la diferenciación.

---

# *Señales elegantes en armonía con el entorno*

Cumplir con las normas de  
señalización no significa abdicar de  
la vertiente estética y decorativa.





# *Seguridad que se mezcla con el entorno*



Excellence by Sinalux selecciona sus bases nobles y actuales, que se aprecien como un marco de la propia señal.







# *El arte de la seguridad*



El sistema de señalización **Excellence by Sinalux** surge como elemento conciliador entre la señalización de seguridad y el ambiente circundante.





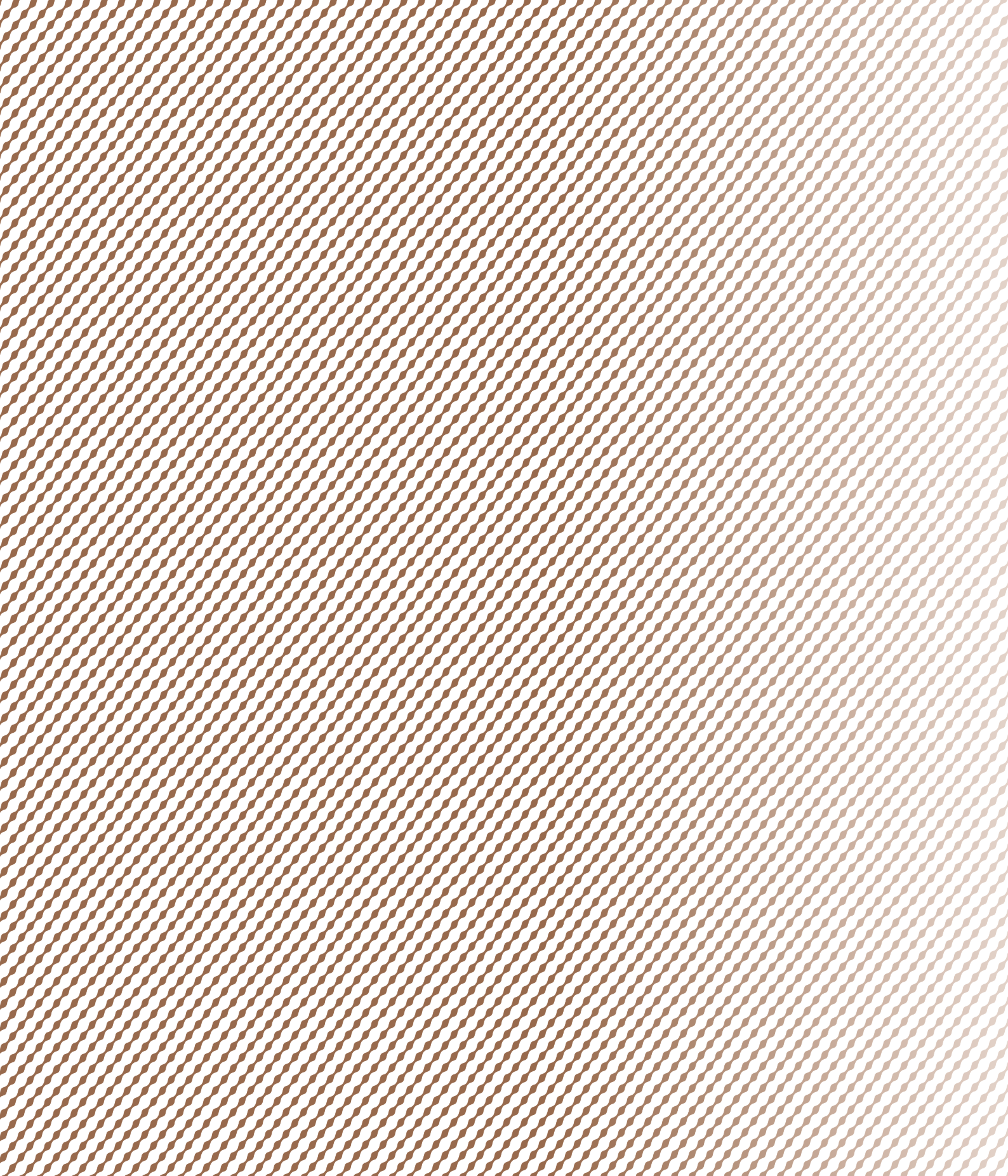
# *Materiales nobles y actuales*



Excellence by Sinalux concilia una señal como siendo un elemento decorativo, que deberá estar siempre en armonía con el espacio donde es encuadrado.









# *Bases*





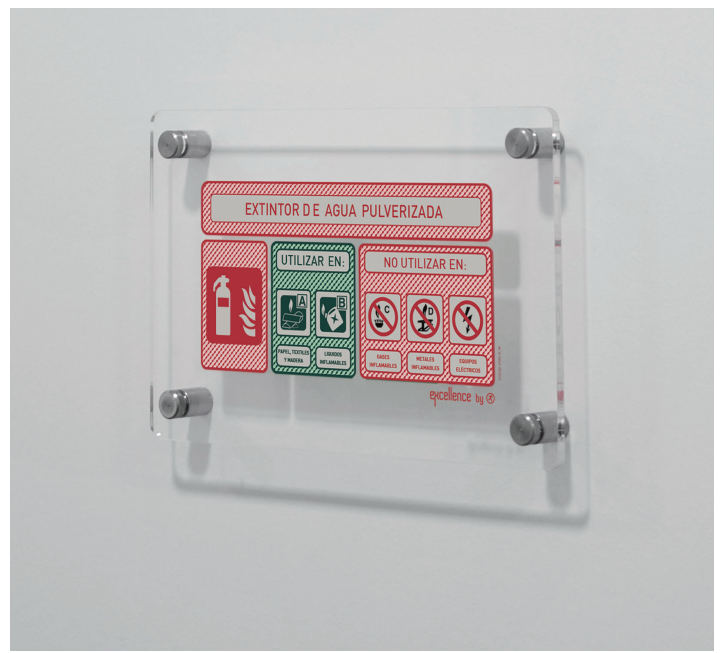
## PVC Acrílico



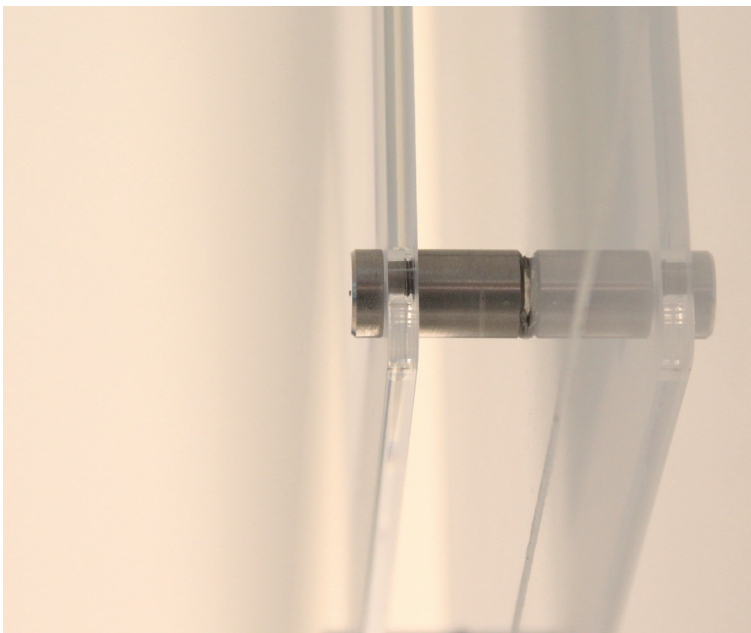
### Transparente

**PVC acrílico transparente fotoluminiscente**, con 5 mm de espesor, aristas pulidas y esquinas redondeadas. Mejor resistencia al impacto con la mitad del peso del vidrio. Naturalmente resistente a los rayos UV y a la intemperie.

**Tornillos embebedores en acero inoxidable pulido** de 14 mm de diámetro, que confieren a la señal una separación de 17mm a la pared.



# PVC Acrílico



# Translucido

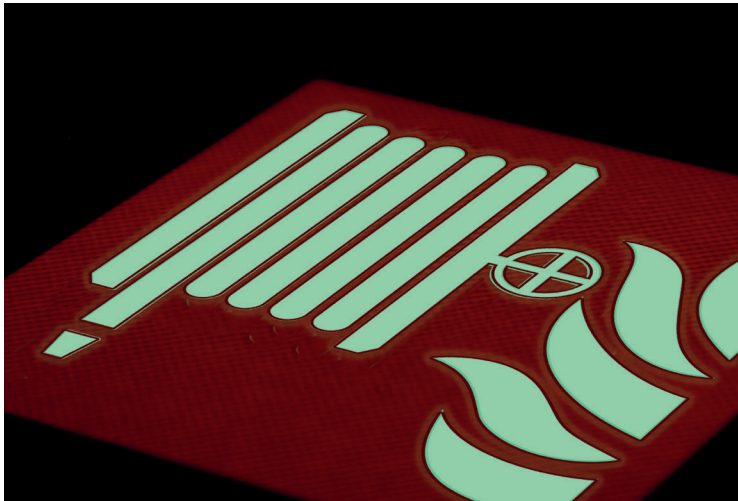


**PVC acrílico translucido fotoluminiscente**, con 5 mm de espesor, aristas pulidas y esquinas redondeadas. Resistencia a la abrasión comparable a la del aluminio y a la intemperie.

**Tornillos embelesadores en acero inoxidable pulido** de 14 mm de diámetro, que confieren a la señal una separación de 17mm a la pared.



## *PVC Acrílico*



### *Blanco*



**PVC acrílico blanco fotoluminiscente**, con 5 mm de espesor. Excelente resistencia a las intemperies y rayos UV, así como a la abrasión y al impacto.

**Tornillos embelesadores en acero inoxidable pulido** de 14 mm de diámetro, que confieren a la señal una separación de 17mm a la pared.





## *PVC Acrílico*

### *Negro*



**PVC acrílico negro fotoluminiscente**, con 5 mm de espesor. Dotado de alta resistencia al impacto, abrasión, intemperie y rayos ultravioleta.

**Tornillos embelesadores en negro** de 14 mm de diámetro, que confieren a la señal una separación de 17mm a la pared.





PLANTA 2





## *PVC Acrílico*

### *Bronce acabado espejo*

← **PVC acrílico bronce acabado espejo fotoluminiscente**, con 3 mm de espesor, aristas pulidas y esquinas redondeadas. Excelente resistencia a la radiación UV, a la intemperie y al impacto.

**Tornillos embelesadores en dorado** de 14 mm de diámetro, que confieren a la señal una separación de 17mm a la pared.





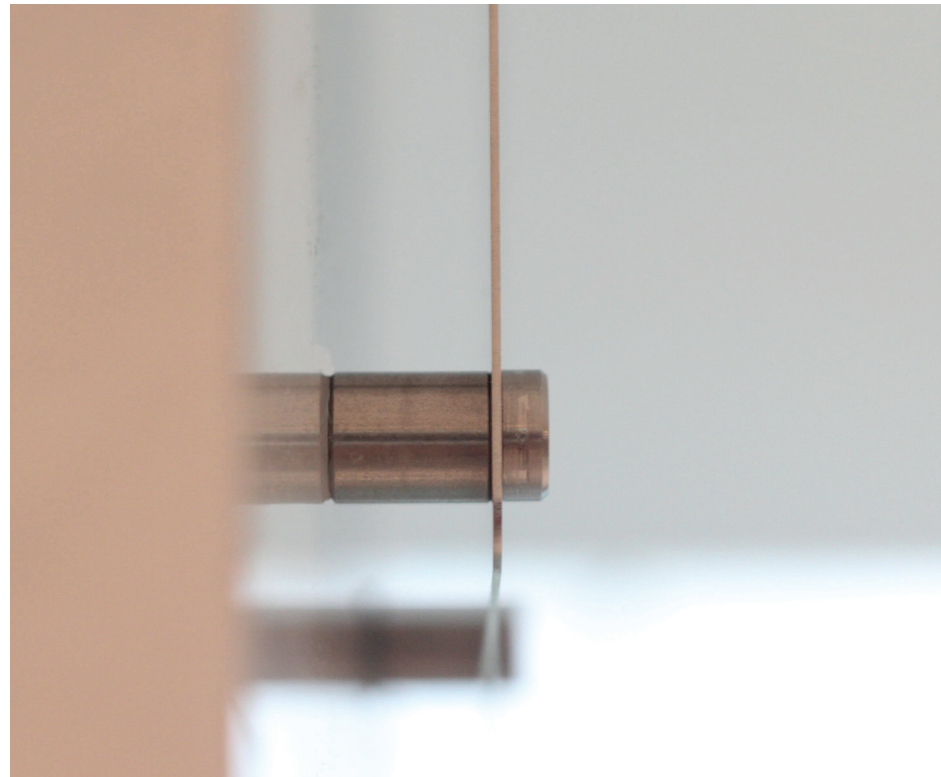
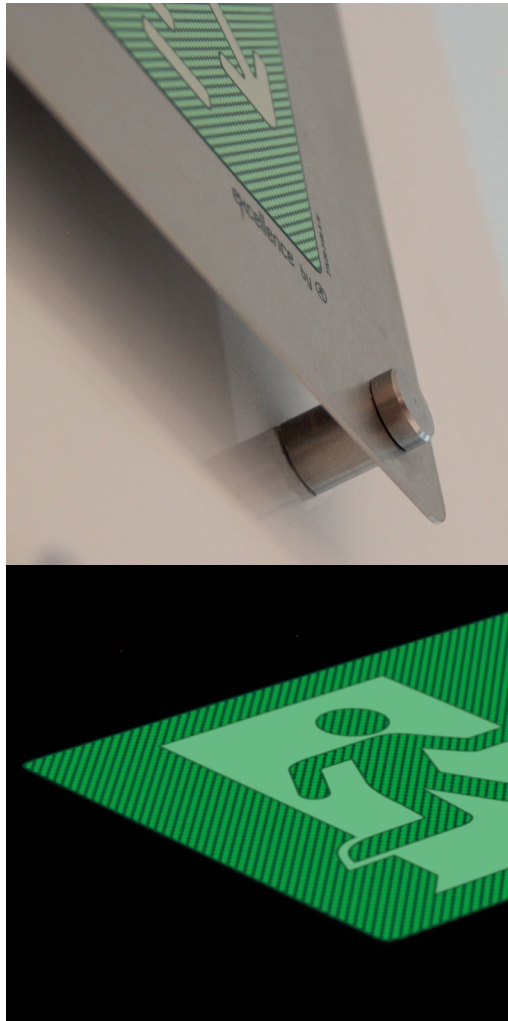
## *Metal*

### *Acero inoxidable*



**Acero inoxidable cepillado fotoluminiscente**, con 1 mm de espesor y esquinas redondeadas. Superficie antiestática con elevada resistencia a la corrosión.

**Tornillos embelesadores en acero inoxidable** de 14 mm de diámetro, que confieren a la señal una separación de 17mm a la pared.



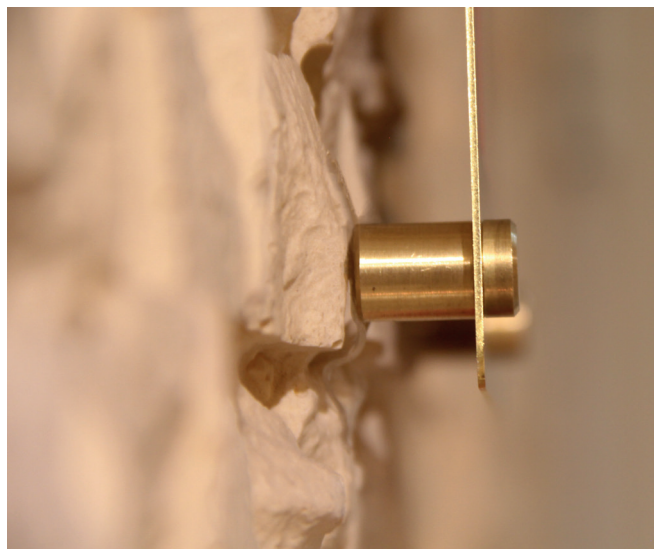
# Metal

## Dorado



Latón dorado fotoluminiscente, con 1 mm de espesor, de apariencia brillante que se asemeja al oro.

Tornillos embelesadores en dorado, para una perfecta integración en la señal.

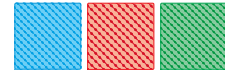
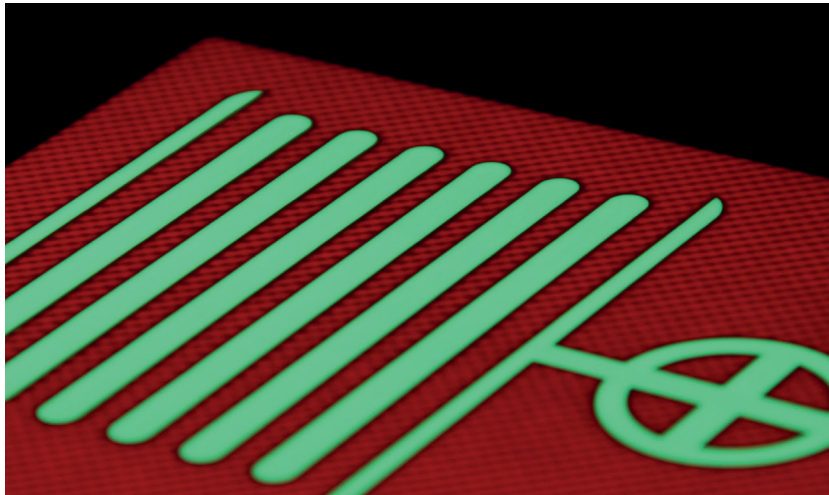
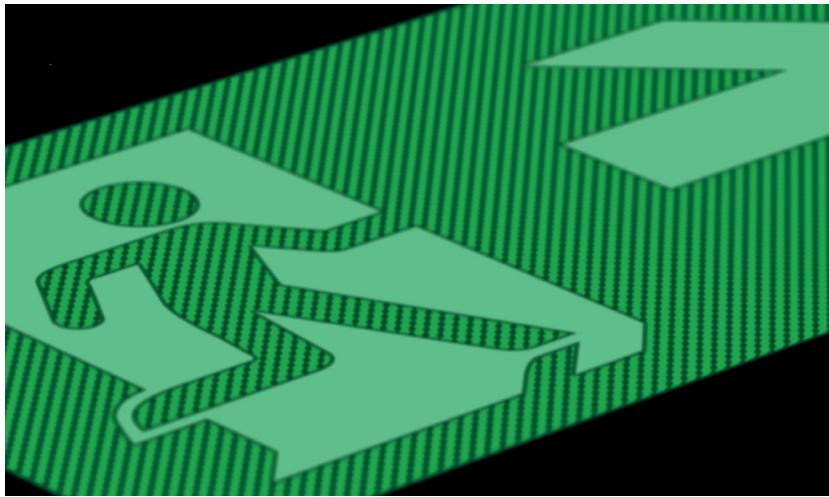




## Pigmentos fotoluminiscentes

- La señalización **Excellence by Sinalux** incorpora la nueva tecnología de pigmentos de color fotoluminiscentes que proporciona una elevada visualización de la señal dado que el color de fondo del pictograma, también es visible en ausencia de luz.

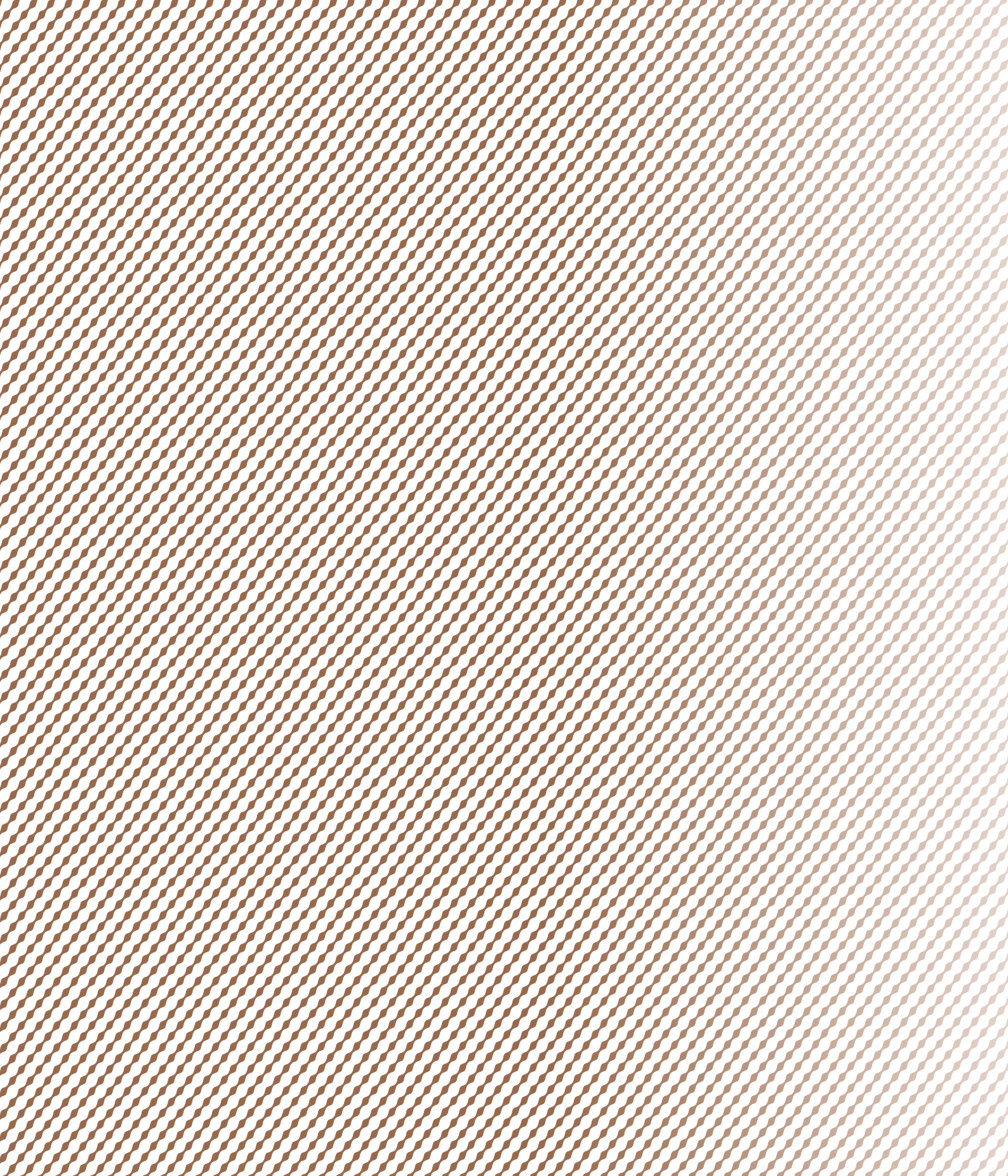




**Excellence by Sinalux** es un producto con una tecnología innovadora que proporciona la visualización de los colores de fondo **verde, rojo y azul** en la oscuridad.

Propiedades fotoluminiscentes

Tiempo después de finalizada la estimulación	Luminancia
10 min.	215 mcd/m <sup>2</sup>
60 min.	30 mcd/m <sup>2</sup>
Tiempo de atenuación	
3100 min.	0.3 mcd/m <sup>2</sup>







excellence <sup>by Sinalux</sup> por Usted

## Una solución a su medida

Medidas

Bases

Accesorios

Un pormenor puede hacer toda la diferencia en un entorno. La nueva Familia de señalización **Excellence by Sinalux** tiene un gran abanico de soluciones referente a: **bases, medidas y sistemas de fijación.**

Pero **Excellence by Sinalux** es también una constante innovación para una total satisfacción de los diferentes requisitos de los clientes. **Excellence por Usted** podrá desarrollar cualquier otro producto (más allá de los ejemplos presentados) y que se armonicen con las solicitudes más exigentes.

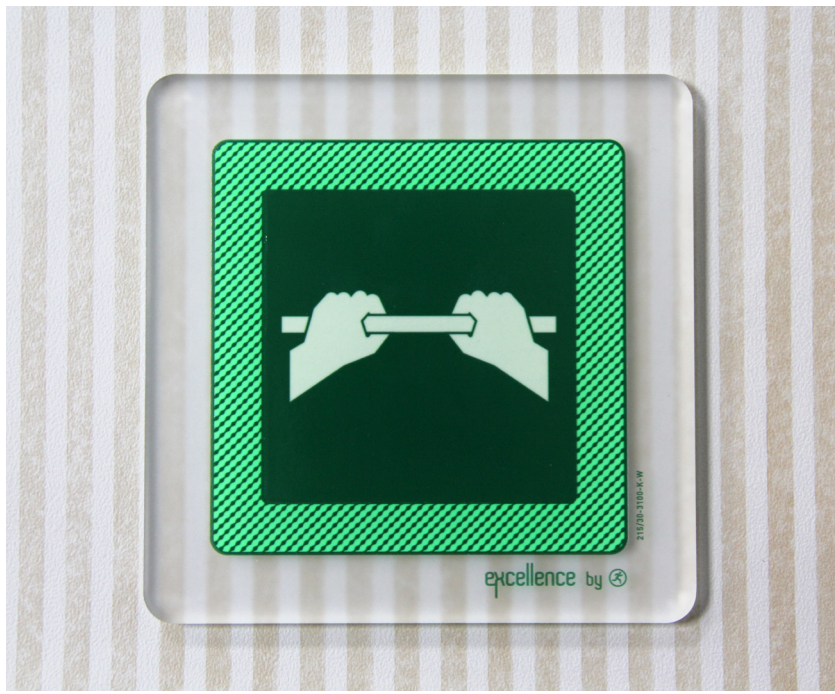


► Señal en PVC acrílico con acabado vinilo que reproduce el efecto visual de la madera.

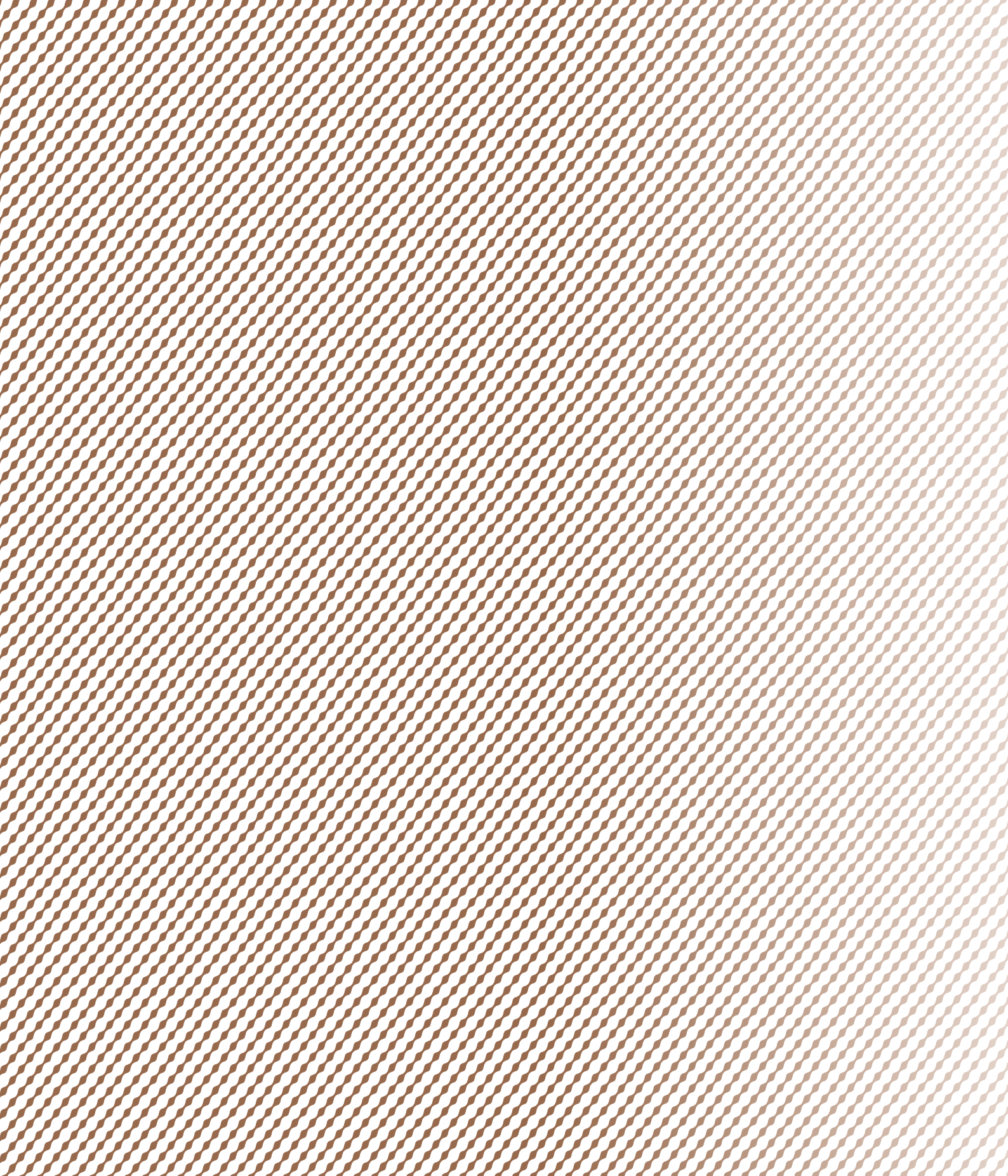
Además de las texturas de maderas, existen otros acabados disponibles, tales como, metales, piedras, tejidos, pieles, entre otros. Dichas texturas confieren un grado de realismo extraordinario y permiten una flexibilidad creativa sin límites.



- ▶ Señal en PVC acrílico bronce acabado espejo. En este ejemplo se ha desarrollado una señal sin agujeros para que sea pegada directamente a la pared y que no lleva tornillos embelesadores. Sin embargo, se puede instalar señales pegadas a la pared con agujeros y falsos tornillos embelesadores (véase foto de una señal pegada a la pared con falsos tornillos en la página 48).



- ▶ Señal en PVC acrílico translucido en la medida 200x200mm con los cantos redondeados, 5mm de espesor y una bordadura de solamente 15mm.



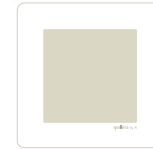


# *Pictogramas*

# Emergencia



(1)(a) 367x175mm  
(1)(b) 367x218mm



200x200mm  
(1) 287x287mm



250x160mm  
(1) 390x230mm

## // Salidas de emergencia y apertura de puertas vías de evacuación

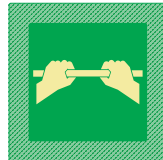
(1) Medidas según CTE



(a) XE 001



(b) XE 002



(\*) XE 010



XE 030



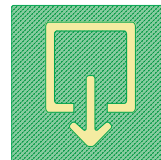
XE 031



XE 020



XE 021



XE 022

## // Vías de evacuación Según el Real Decreto 485

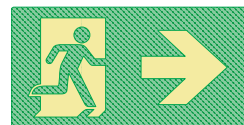
## // Según la norma UNE EN ISO 7010



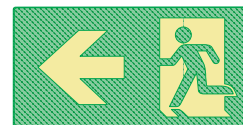
XE 040



XE 041



XE 050



XE 051



XE 042



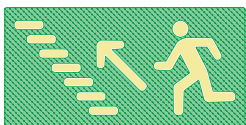
(\*\*) XE 043



XE 052



XE 053



XE 044



XE 045



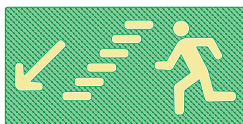
XE 054



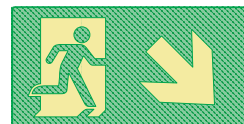
XE 055



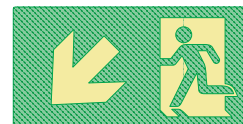
XE 046



XE 047



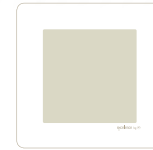
XE 056



XE 057

\* Señal también se suministra en 120x120mm, sin agujeros para pegar a la puerta.

\*\* Para señalar las vías de evacuación con señalización saliente, mediante su aplicación perpendicular a la pared o por suspensión del techo, se debe utilizar la señal XE 043 y en el reverso la señal XE 350.



200x200mm  
(1) 287x287mm



250x160mm  
(1) 390x230mm

(1) Medidas según CTE

## // Vías de evacuación para personas con discapacidad



XE 060



XE 061



XE 062



XE 063



XE 064



XE 065



XE 066



XE 067

## // Identificación de equipos de emergencia y puntos de reunión



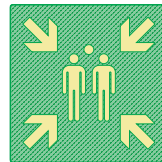
XE 080



XE 081



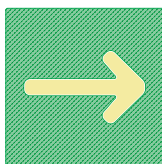
XE 082



XE 083



XE 084



→ XE 090

↓ XE 091

← XE 092

↑ XE 093



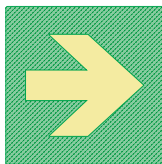
↘ XE 094

↗ XE 095

↖ XE 096

↙ XE 097

La señalización de la localización de los equipos resulta de la yuxtaposición del pictograma de la señal con la señal respectiva de flecha direccional.

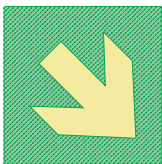


→ XE 070

↓ XE 071

← XE 072

↑ XE 073



↘ XE 074

↗ XE 075

↖ XE 076

↙ XE 077

# Incendio



200x200mm  
(1) 287x287mm



250x160mm

(1) Medidas según CTE

## // Agentes extintores



XE 100



XU 101

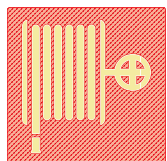


XE 102

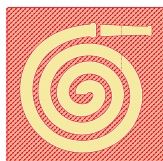


XU 103

## // Identificación de equipos



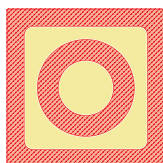
XE 120



XE 121



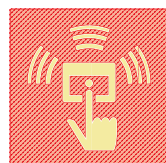
XE 122



XE 123



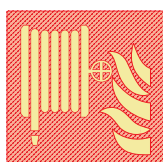
XE 461



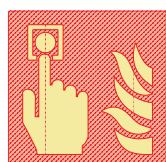
XE 124



XE 125



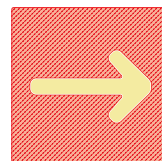
XE 126



XE 127



XE 460

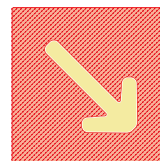


→ XE 130

↓ XE 131

← XE 132

↑ XE 133

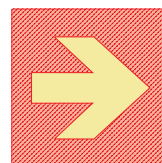


↘ XE 134

↗ XE 135

↖ XE 136

↙ XE 137

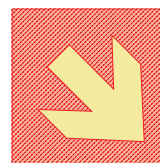


→ XE 140

↓ XE 141

← XU 142

↑ XU 143



↘ XE 144

↗ XE 145

↖ XE 146

↙ XE 147

La señalización de la localización de los equipos resulta de la yuxtaposición del pictograma de la señal con la señal respectiva de flecha direccional.



# Ascensores, peligro y prohibición



200x200mm  
(1) 287x287mm



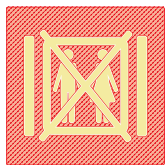
250x160mm  
(1) 390x230mm



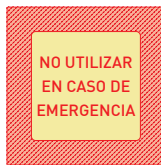
160x250mm  
(1) 230x390mm

(1) Medidas según CTE

## // Identificación de los ascensores



XE 160



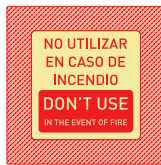
XE 161



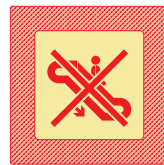
XE 162



XE 163



XE 164



XE 165



XE 150

## // Señalización de peligro y prohibición



[\*]XE 200



XE 300



XE 301



[\*\*] XE 350

\* Señal también se suministra en 120x120mm, sin agujeros para pegar a la puerta.

\*\* Señal a aplicar en el reverso de la señal XE 043 para señalizar vías de evacuación con señalización saliente. Ver página 49 - accesorios de fijación

# Señalización informativa



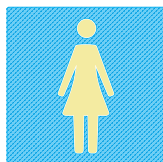
200x200mm  
(1) 287x287mm

## // Identificación de espacio público

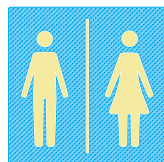
(1) Medidas según CTE



XE 500



XE 501



XE 502



XE 504



XE 507

## // Señalización para personas con discapacidad



XE 503

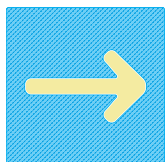


XE 505



XE 506

## // Flechas direccionales



→ XE 520

↓ XE 521

← XE 522

↑ XE 523



↘ XE 524

↗ XE 525

↖ XE 526

↙ XE 527

# Señalización personalizada



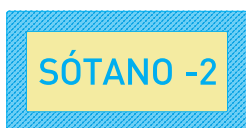
200x200mm  
(1) 287x287mm



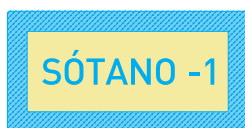
250x160mm  
(1) 390x230mm

// Señalización que permite la adaptación de un texto y/o pictograma

(1) Medidas según CTE



XE 400



XE 401



XE 402



XE 403



XE 404



XE 405



XE 406



XE 407



(\*) XE 304



XE 302



XE 303



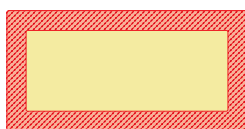
XE 351

\* Señal también se suministra en 120x120mm, sin agujeros para pegar a la puerta.

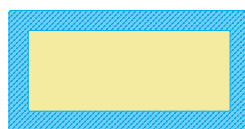
Ejemplos de señalización personalizada



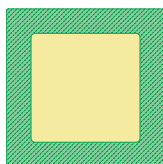
XE ERV



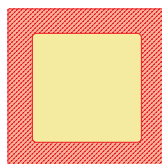
XE ERR



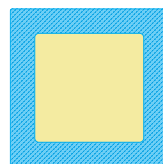
XE ERA



XE ECV



XE ECR



XE ECA

Para solicitar una señal personalizada de esta familia, deberá indicar:  
1 - La referencia de una de las matrices presentadas al lado;  
2 - El texto y / o el símbolo que desea incluir.

Nota: El catálogo Sinalux tiene un amplio conjunto de textos/ pictogramas que puede adaptarse a estas matrices.

# Planos de evacuación



450x350mm  
650x450mm



260x355mm

// Planos de evacuación de planta, formato horizontal

// Planos de evacuación de planta, formato vertical

### Plano de evacuación

Planta Baja  
Ground Floor

Plano de situación | Overview plan

Teléfono de emergencia | Emergency phone

XE PPH

### Plano de evacuación

Planta 1  
First Floor

Plano de situación | Overview plan

Teléfono de emergencia | Emergency phone

XE PPV

// Planos de habitación

### Plano de habitación

Planta 1  
First Floor

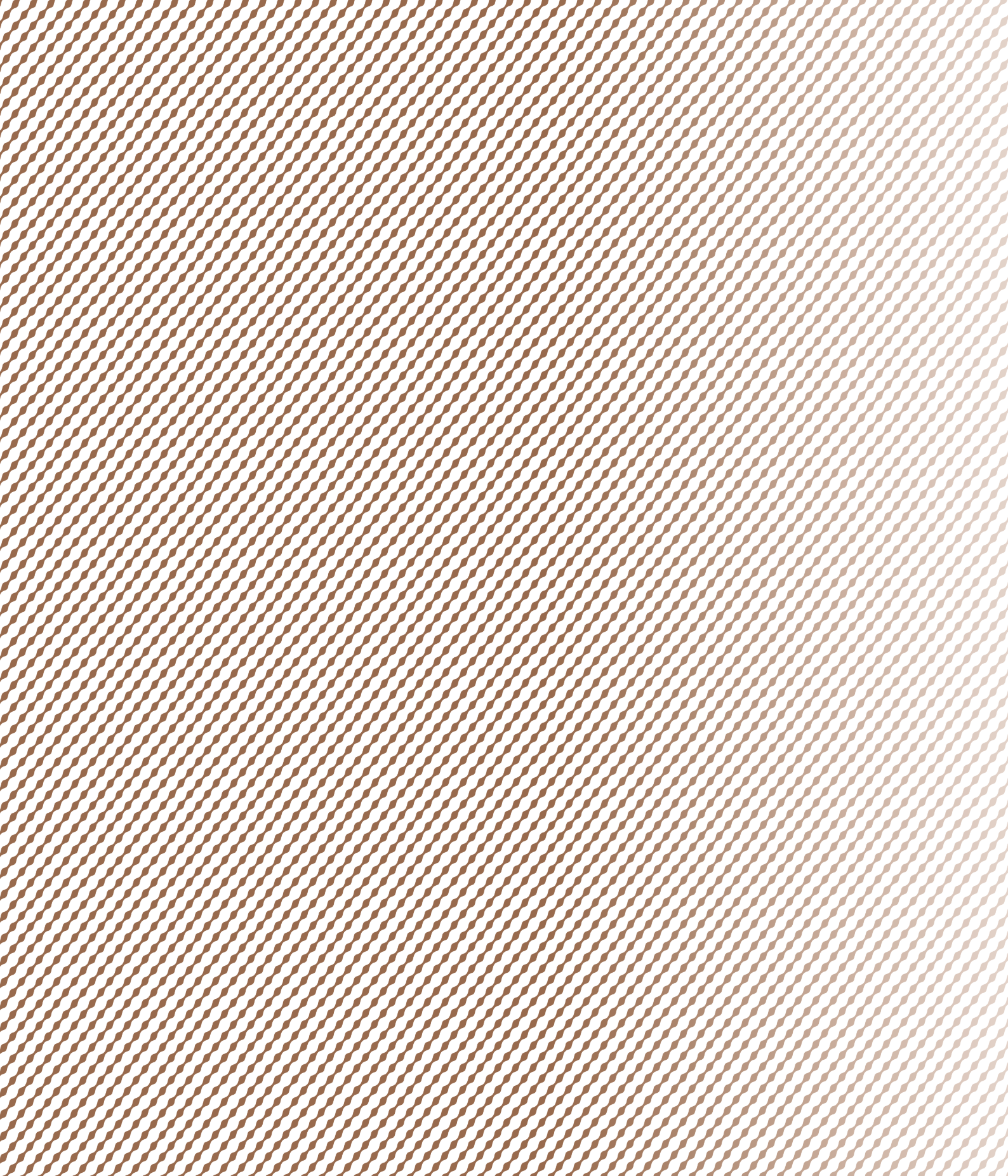
Plano de situación | Overview plan

Teléfono de emergencia | Emergency phone

(\* ) XE PQV

\* Solo en 360x355mm







## *Sistemas de fijación*

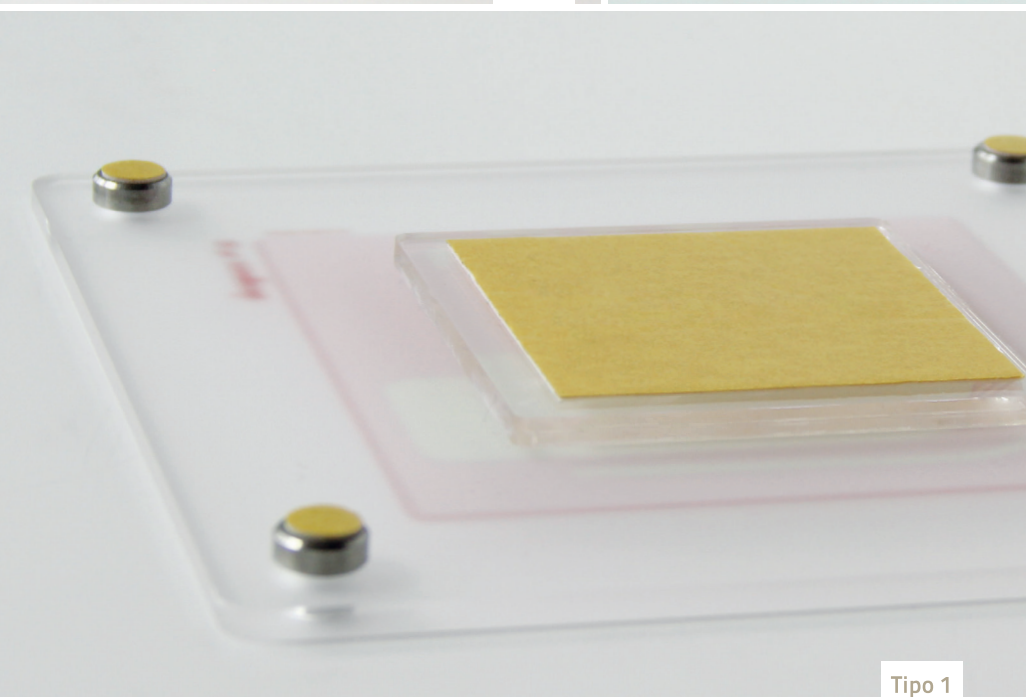
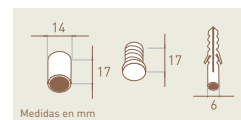
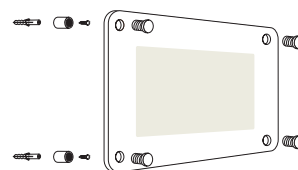
## Fijación paralela a la pared



Tipo 1

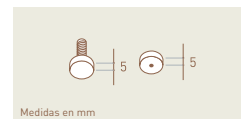
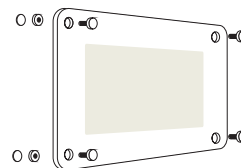
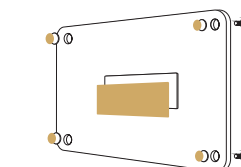


//Fijación por taladros a la pared



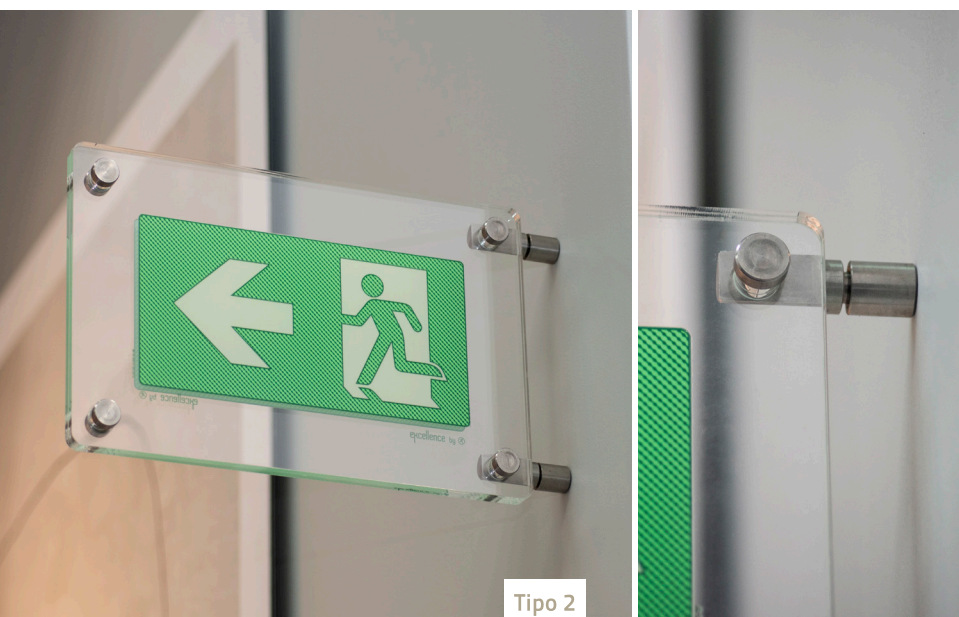
Tipo 1

//Fijación pegada a la pared

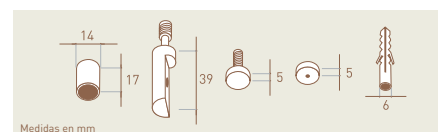
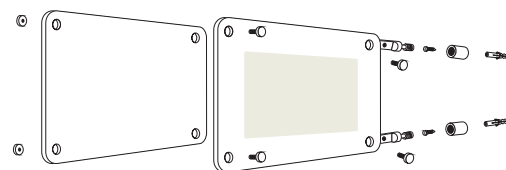




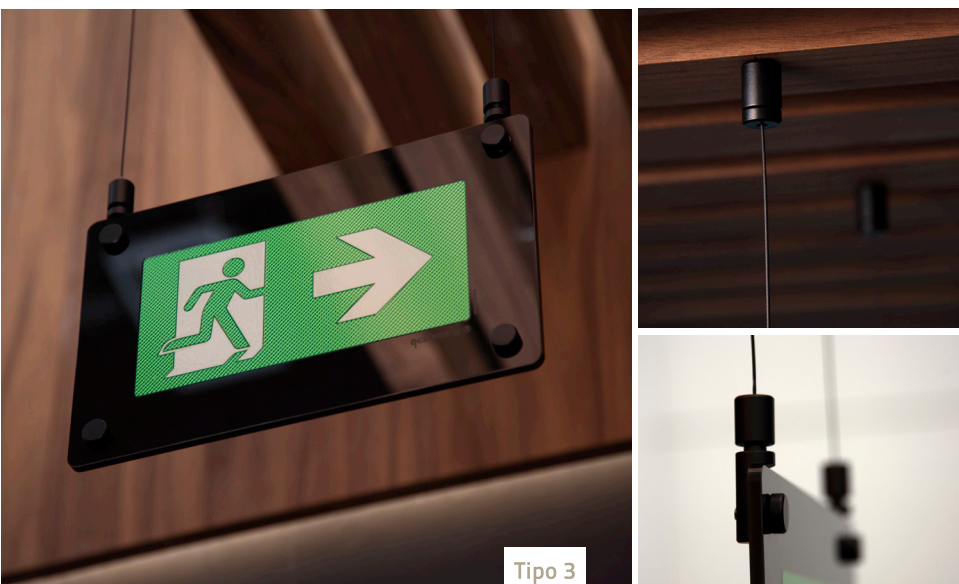
## Fijación saliente, perpendicular a la pared



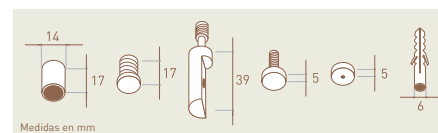
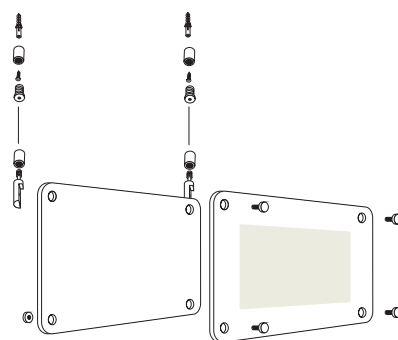
//Posibilidad de 1 señal o 2 señales



## Fijación saliente, por suspensión del techo



//Posibilidad de 1 señal o 2 señales



# Accesorios excellence

Tipo de fijación	Instalación	Señales en PVC acrílico Translucido, Transparente, Blanco, Negro y Bronce acabado espejo			Señales en Acero inoxidable y Dorado		
		Accesorios en Acero inoxidable	Accesorios en Negro	Accesorios en Dorado	Accesorios en Acero inoxidable	Accesorios en Negro	Accesorios en Dorado
		Referencia	Referencia	Referencia	Referencia	Referencia	Referencia
<b>Paralela a la pared taladrada (Tipo 1)</b>	Señal simple	x1c1p	x11na	x11oa	x1c1i	x11nm	x11om
<b>Paralela a la pared pegada (Tipo 1)</b>	Señal simple	x1c4s	xc1na	xc1oa	x1c4s	xc1nm	xc1om
	Plano de evacuación	x1c4b	xc3na	xc3oa	x1c4b	xc3nm	xc3om
<b>Perpendicular a la pared (Tipo 2 - Banderola)</b>	Señal simple	x1c2p	x21na	x21oa	x1c2i	x21nm	x21om
	Señal doble	x2c2p	x22na	x22oa	x2c2i	x22nm	x22om
<b>Colgada del techo (Tipo 3)</b>	Señal simple	x1c3p	x31na	x31oa	x1c3i	x31nm	x31om
	Señal doble	x2c3p	x32na	x32oa	x2c3i	x32nm	x32om

## // Como seleccionar

### Señal

1 - Seleccionar la base (PVC Acrílico: Translucido, Transparente, Blanco, Negro o Bronce acabado espejo; o Metal: Acero inoxidable o Dorado);

2 - Seleccionar la referencia de la señal identificada por los 5 dígitos impresos por bajo del pictograma de la señal.

### Ejemplo:

Para la señal en Acero e referencia XE 043, debe indicar: Acero XE 043.

Nota: Todas las señales se suministran con 4 agujeros de 11mm de diámetro y **no incluyen accesorios**. Los accesorios de fijación se deben solicitar de acuerdo con la tabla arriba. Para el sistema de fijación por suspensión del techo se incluyen dos cables de acero de 75cm de longitud.

### Accesorios

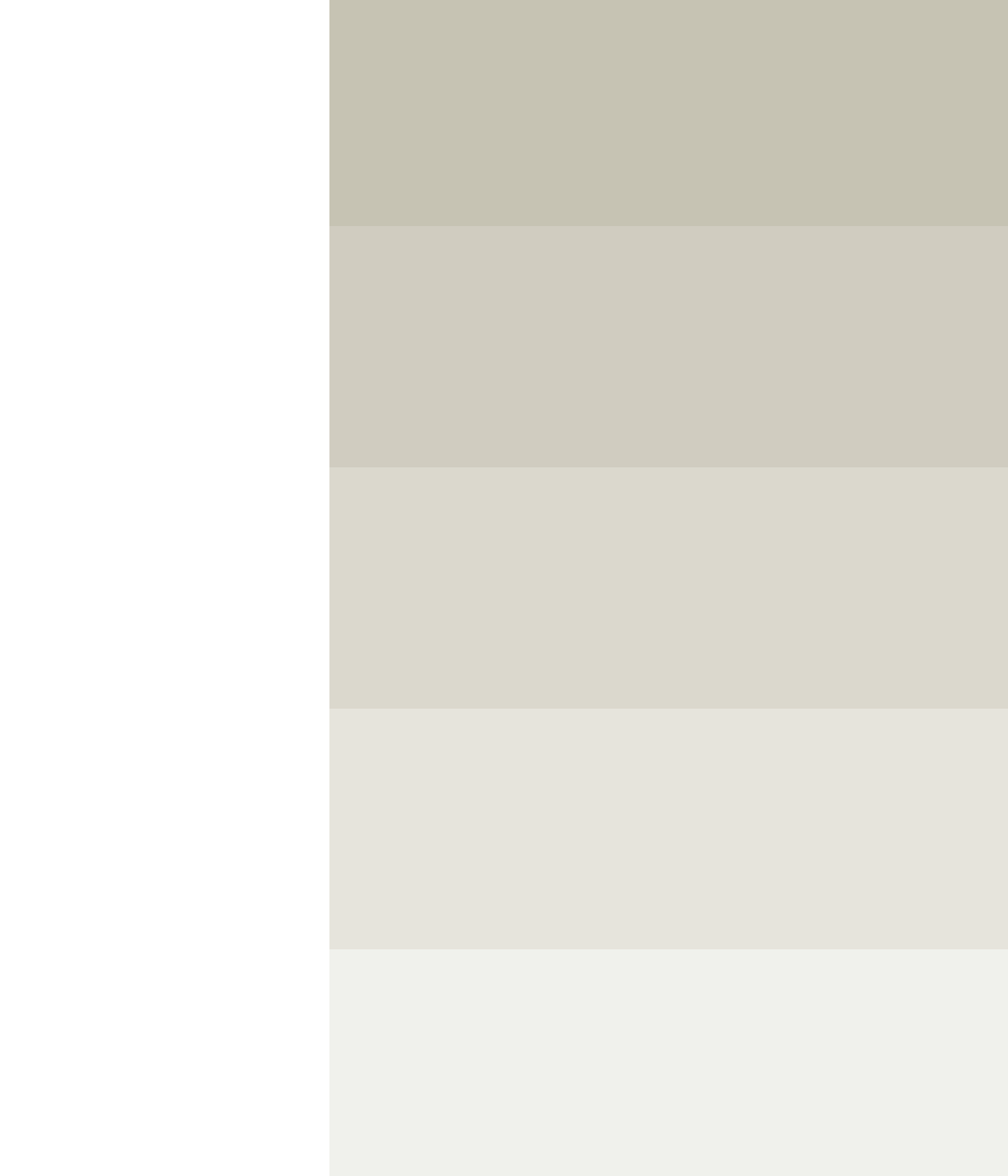
1 – Seleccionar la base de la señal según la tabla arriba.

### Ejemplos:

Para la instalación de la señal XE 043 a una cara colgada del techo en Acero inoxidable con accesorios en acero deberá indicar: Acero inoxidable x1c3i (ver tabla arriba);

Para la instalación de la señal XE 043 a dos caras perpendicular a la pared (banderola), en PVC acrílico con accesorios en negro, deberá indicar: Negro x22na (ver tabla arriba);

Para la instalación de la señal XE 122 paralela a la pared (Tipo 1) en dorado con accesorios en dorado deberá indicar: Dorado x11om.



[www.excellencebysinalux.com](http://www.excellencebysinalux.com)

By Sinalux  
**excellence** es una marca registrada de Ertecna, Ida. U.E - 04 | 2020

