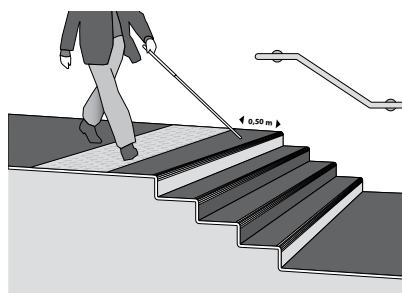


INSTALACIÓN CON ADHESIVOS: CANTONERA INTEGRADA Y BANDA PODOTÁCTIL

Circular interministerial n.º DGUHC 2007-53 del 30 de noviembre de 2007

Antes de colocar el pavimento, conviene inspeccionarlo visualmente para detectar cualquier defecto físico. En caso de detectar alguno, se ruega informar de ello a GERFLOR y no empezar la instalación sin su consentimiento.

Los perfiles de las cantoneras se han diseñado para adaptarse a los distintos perfiles de escalones que puede haber en un edificio. Es importante escoger el tipo de perfil adecuado en función de la escalera. Por ejemplo: con calador, ángulo recto, redondeado...



ENCOLADO DE LA HUELLA Y LA CONTRAHUELLA

No utilice adhesivo de neopreno con base disolvente para encolar las huellas y contrahuellas. El material debe encolarse con una cantidad de entre 300 y 350 g/m² de adhesivo acrílico que se aplicará con una espátula A2 que cumpla la norma TKB. Respete las recomendaciones del fabricante del adhesivo.

ENCOLADO DE LA CANTONERA DE PVC

Encole la cantonera con un adhesivo de neopreno sin disolventes de tipo WK 222 de UZIN.

1. PRESENTACIÓN

Los perfiles de las cantoneras se han diseñado para adaptarse a los distintos perfiles de escalones que puede haber en un edificio.

Es importante escoger el tipo de perfil adecuado en función de la escalera.

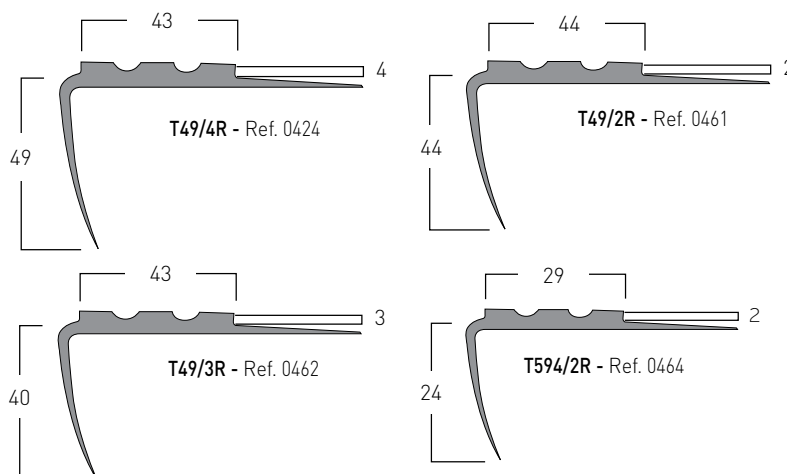
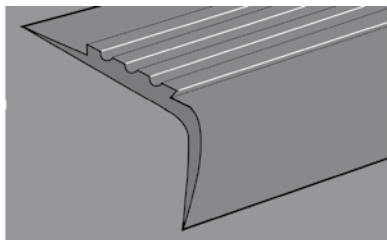
Es necesario que haya un contraste visual entre las cantoneras y los escalones.

La cantonera se escogerá en función de la configuración del escalón.

CANTONERA	REFERENCIAS
Recta	0424, 0462, 0461, 0464
Con calador	0467
Redondeada	0467
Aluminio	0557

PARA ÁNGULO RECTO

Cantonera estriada

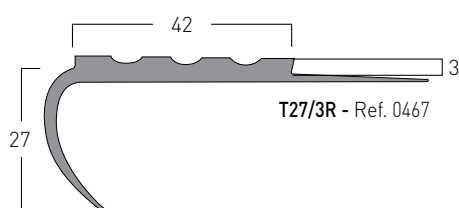
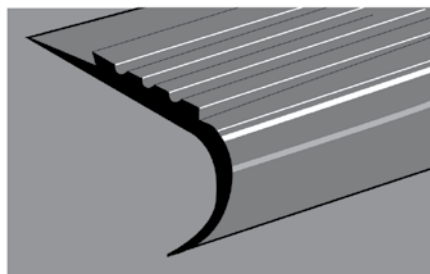


IMPORTANTE: La información que contiene este documento es válida a partir del día 01/04/2013 y puede ser modificada sin previo aviso. Dado que la técnica evoluciona constantemente, antes de realizar cualquier instalación los clientes deben consultar con nuestros servicios para comprobar que este documento se encuentra en vigor.

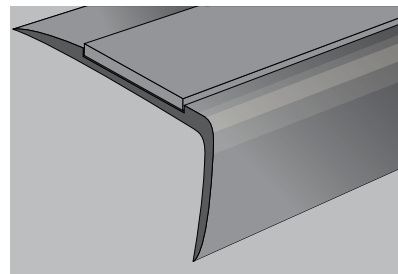
INSTALACIÓN CON ADHESIVOS: CANTONERA INTEGRADA Y BANDA PODOTÁCTIL

PARA CALADOR O CANTONERA REDONDEADA

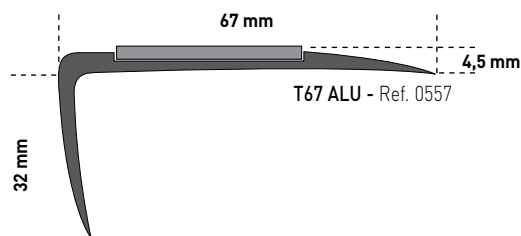
Cantonera estriada



CANTONERA DE ALUMINIO



Para su uso con la banda de carbono gris ref. 0558 0001 o la banda de PVC amarilla ref. 0559 0001



2. PREPARACIÓN

2.1 - SUPERFICIE

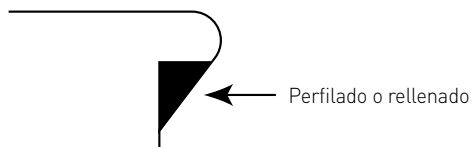
La superficie debe ser plana, lisa y estar en buenas condiciones, limpia y seca.

El radio de curvatura de la cantonera no debe ser superior a 12 mm. Nivele con cuidado la huella y la contrahuella con una pasta alisadora que cumpla las recomendaciones técnicas. Para la contrahuella se recomienda la pasta tixotrópica, que no se derrite.

2.2 - LAS CANTONERAS

2.2.1 - Cantonera con calador

Cubra la parte inferior del calador con una pasta o un perfil.



2.2.2 - Cantonera en ángulo recto

No hay que modificar nada.



2.2.3 - Cantonera de ángulo redondeado

El radio de curvatura no debe ser superior a 12 mm.



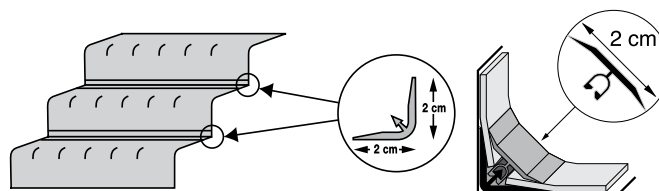
2.3 - PREPARACIÓN DE LOS ESCALONES

2.3.1 - Huella y contrahuella

Si la superficie es absorbente, aplique una imprimación de colocación compatible con el adhesivo utilizado.

2.3.2 - Fondo del escalón [en caso de colocación de un clip de acabado ref. H158]

Pegue la base del clip en la esquina que forman la huella y la contrahuella con un adhesivo de neopreno en fase acuosa.



2.4 - INSTALACIÓN DE ESCALONES COMPLETOS

2.4.1 - Emplazamiento para la cantonera:

Haga una marca en la superficie para colocar la cantonera recta.

No coloque la cantonera antes de poner la contrahuella con el adhesivo acrílico

2.4.2 - Preparación de los escalones

2.4.2.1 - Corte del pavimento:

• Las huellas y contrahuellas se cortarán con un incremento de 5 cm el día anterior.

2.4.2.2 - Corte de las cantoneras

El corte de los perfiles debe realizarse según las dimensiones. Recomendamos utilizar una cizalla desmultiplicada.

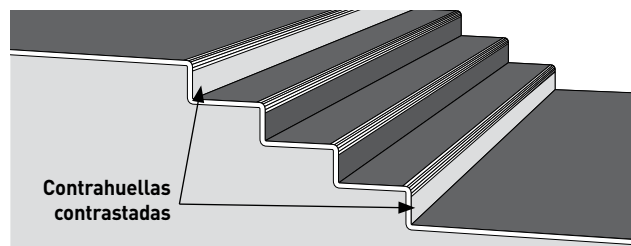
2.4.2.3 - Preparación de las contrahuellas contrastadas

Obligación legal:

El primer y último escalón han de contar con una contrahuella de una altura mínima de 10 cm y que contraste visualmente con respecto al escalón.

Gerflor ofrece dos productos:

- Bandas integradas con el mismo producto y de un color que contrasta
- Bandas adhesivas contrastadas [véase, 5.2]



PAVIMENTOS DE CONSTRUCCIÓN

INSTALACIÓN CON ADHESIVOS: CANTONERA INTEGRADA Y BANDA PODOTÁCTIL

3. INSTALACIÓN DE LOS ESCALONES

■ 3.1 - ENCOLADO

Gerflor no recomienda utilizar adhesivos de neopreno con base de disolventes.

Siga este procedimiento:

1. Encolado con acrílico de la contrahuella, consumo de 300/ 350 g/m², espátula A2 conforme a la norma TKB.
2. Encolado de la cantonera con adhesivo de contacto de neopreno en fase acuosa. No encole la parte vertical del perfil.
3. Encolado con acrílico de la huella, consumo de 300/ 350 g/m², espátula A2 conforme a la norma TKB.

■ 3.2 - APLICACIÓN DE LOS ESCALONES

3.2.1 - Colocación de una cantonera de PVC

Una vez transcurrido el tiempo de engomado, comience la colocación por la parte inferior de la escalera.

- Coloque la contrahuella y encole
 - Enrase el pavimento de los extremos
 - Coloque la cantonera siguiendo el eje marcado previamente
- NO CORTE LA LENGÜETA DE LA HUELLA** ya que forma parte de la cantonera integrada

- Encole la cantonera
- Coloque la huella sobre la lengüeta dejando 1 mm de espacio entre el pavimento y la cantonera para soldar
- Enrase el pavimento de los extremos

3.2.1.1 - Soldadura de la cantonera y de la huella

- En caso necesario, amplíe el espacio
- Bisele en triángulo
- Suelde con CR40
- Enrase el excedente del cordón

3.2.2 - Colocación de una cantonera de aluminio:

Una vez transcurrido el tiempo de engomado, comience la colocación por la parte inferior de la escalera.

- Coloque la contrahuella y encole
- Enrase el pavimento de los extremos
- Coloque y encole la huella
- Enrase el pavimento de los extremos
- Coloque la cantonera de aluminio y después perfore y atornille

4. CONEXIÓN CON EL RELLANO

Cantonera de PVC para soldadura:

La conexión entre la cantonera y el pavimento de los rellanos se realizará mediante soldadura en caliente con un cordón de aporte redondo CR40.

Cantonera de aluminio:

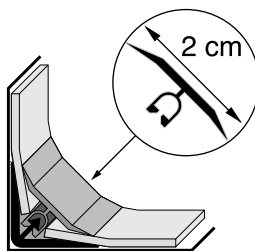
Fije la cantonera de aluminio después de haber acabado la instalación del rellano.

5. ACABADOS

■ 5.1 - FONDO DEL ESCALÓN

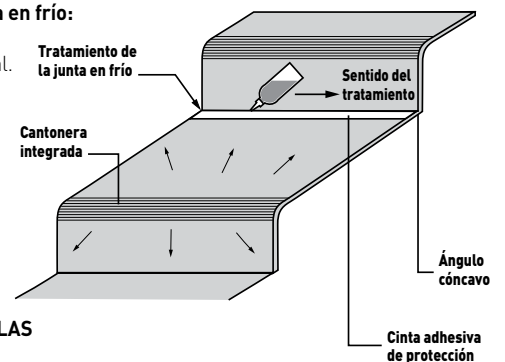
5.1.1 - Clip para escalón

- El perfil con clip se introduce en la base mediante presión.



5.1.2 - Soldadura en frío:

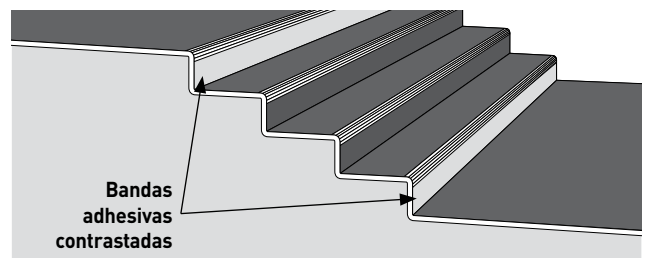
- Véase el esquema lateral.



■ 5.2 - COLOCACIÓN DE LA BANDA ADHESIVA CONTRASTADA EN LAS CONTRAHUELLAS

- Limpie la superficie
- Retire la película protectora
- Aplique la banda adhesiva en la parte inferior de la contrahuella
- Enrase el material sobrante

PRODUCTOS	DIMENSIONES	CÓDIGO GERFLOR	CÓDIGO DE REFERENCIA
ADH. CONTRAHUELLA 10CMX10M	10 cm x 10 m	058L	0001 blanca
ADH. CONTRAHUELLA COL10CMX10M		058M	0003 negra 0005 amarilla



6. PUESTA EN MARCHA

Entre 12 y 24 horas después de la colocación, según el tipo de encolado.

7. OTROS TIPOS DE ESCALERAS

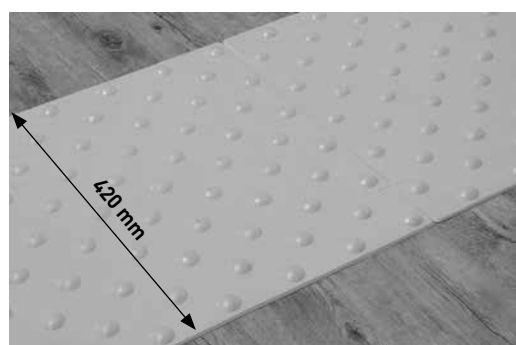
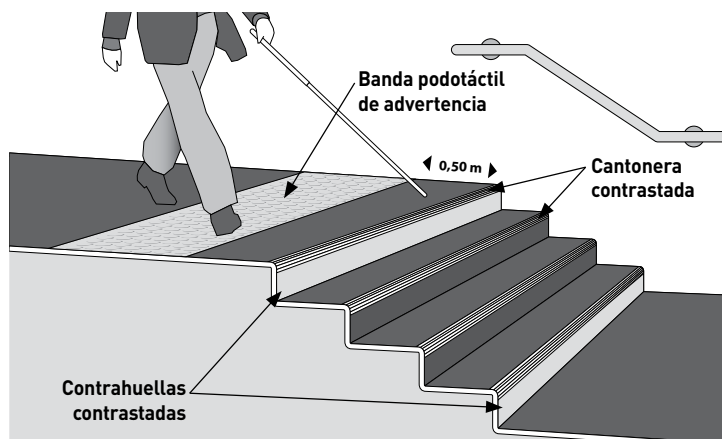
- Escalera metálica con contrahuella (cantonera redondeada). Decapado total: deje la chapa limpia.

INSTALACIÓN CON ADHESIVOS: CANTONERA INTEGRADA Y BANDA PODOTÁCTIL

8. BANDAS DE ADVERTENCIA

Obligación legal

En la parte superior de la escalera es necesario instalar un pavimento que, mediante contraste visual y táctil, advierta de la necesidad de tener precaución. Debe estar a 0,50 m del primer escalón.



8.1 - BANDA PODOTÁCTIL PREADHESIVA:

1. En caso necesario, desengrase la superficie
2. Trace un eje a 50 cm de la cantonera
3. Coloque la banda podotáctil preadhesiva respetando su anchura (420 mm)

Dimensiones de las bandas: 450/420 mm - 825/420 mm

PRODUCTOS	DIMENSIONES	CÓDIGO GERFLOR	CÓDIGO DE REFERENCIA
LOSETA TÁCTIL 450X420 - 20 UNIDADES	420 x 450	058G	0001 blanca - 0002 gris 0003 negra - 0004 naranja
LOSETA TÁCTIL 825X420 - 6 UNIDADES	420 x 825	058H	0001 blanca - 0002 gris 0003 negra - 0004 naranja



8.2 - REMACHES PODOTÁCTILES PREADHESIVOS:

1. En caso necesario, desengrase la superficie
2. Trace un eje a 50 cm de la cantonera
3. Coloque la plantilla
4. Coloque los remaches en las posiciones marcadas por la plantilla

Dimensiones de las bandas:

Con un kit se puede hacer una banda de L: 1350 / A: 400 mm, es decir, 200 remaches

PRODUCTOS	DIMENSIONES	CÓDIGO GERFLOR	CÓDIGO DE REFERENCIA
REMACHES TÁCTILES 200 UNIDADES	Diám. 25 x altura 5	058K	0001 blanca - 0002 gris 0003 negra - 0004 naranja

Gerflor garantiza la colocación de las bandas y los remaches podotáctiles sobre nuestros pavimentos Taralay Premium, Taralay Impression, Nera, Mipolam Homogéneos y Taradal Confort. Para el resto de productos de la gama Gerflor, consulte con el Servicio Técnico.



8.3 - BANDA PODOTÁCTIL INCRUSTADA:

1. Trace un eje a 50 cm de la cantonera.
2. Pegue la banda de advertencia de la misma forma que el pavimento del rellano.
3. Corte con un gramil el pavimento del rellano alrededor de la banda.
4. Bisele, suelde en caliente y enrase el excedente.

Dimensiones de la banda incrustada: L: 1350 / A: 400 mm o L: 2000 / A: 400 mm

PRODUCTOS	DIMENSIONES	CÓDIGO GERFLOR	CÓDIGO DE REFERENCIA
BANDA PODOTÁCTIL INCRUSTADA 5 UNIDADES 2,00 x 0,4	2000 X 400 mm	L008	0005 Amarilla 0007 Gris claro 0009 Gris oscuro
BANDA PODOTÁCTIL INCRUSTADA 5 UNIDADES 1,35 x 0,4	1350 X 400 mm	L009	0005 Amarilla 0007 Gris claro 0009 Gris oscuro