

3.2 Schlüter®-TREP-SE/-S/-B



PERFILES

PARA PELDAÑOS ANTIDESLIZANTES

Aplicaciones y funciones

Schlüter®-TREP-SE, -S y -B son perfiles especiales para el acondicionamiento anti-deslizante y estéticamente atractivo de los bordes de los escalones. Están indicados para la aplicación en áreas que son frecuentadas por personas de forma intensa, por ejemplo en espacios comerciales o edificios públicos.

En el caso de Schlüter®-TREP-SE, -S y -B se pueden cambiar las pisadas si es preciso a causa de daños o del desgaste. Protege el borde delantero de los escalones y ofrece un alto grado de seguridad por medio de la realización especial antideslizante de la pisada y el buen reconocimiento óptico de los bordes.

Los tres modelos de perfiles están autorizados para la aplicación en áreas de trabajo con peligro de deslizamiento (Certificación de control BIA, grupo de calificación antideslizante R9). Como accesorios, existen tapas terminales para ajustar en los extremos.

Además Schlüter®-TREP-TAP es un perfil para el recubrimiento de la contrahuella.

Materiales

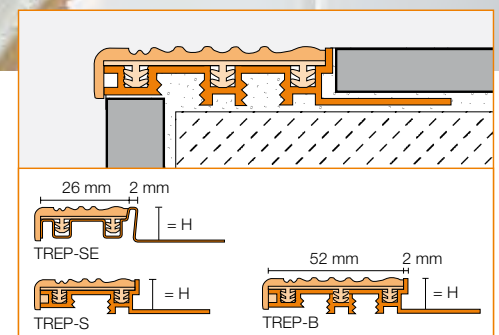
Schlüter®-TREP-SE está basado en un perfil portador de acero fino (material 4301) formado en un proceso de perfilación por rodillos utilizando flejes de acero fino. Schlüter®-TREP-S y -B están basados en perfiles portadores de aluminio. Los tres modelos de perfiles están equipados con una superficie de pisada colocada a presión, que se compone de una parte inferior de PVC duro y una superficie antideslizante de PVC blando.



La anchura de la superficie de pisada es de 26 mm en el caso de Schlüter®-TREP-SE/-S y de 52 mm en Schlüter®-TREP-B. Para el anclaje se encuentra en el perfil portador un ala de sujeción perforada en forma de trapecio.

Propiedades del material y áreas de aplicación

La aplicabilidad del tipo de perfil previsto se debe aclarar en casos especiales según las cargas químicas, mecánicas o de otro tipo que caben esperar.



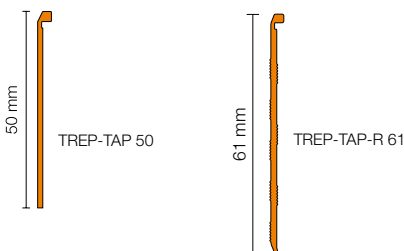


Schlüter®-TREP-SE con perfil portador de acero inoxidable está especialmente indicado para áreas de aplicación en las que se precisa resistencia a productos químicos y ácidos o en las que caben esperar esfuerzos alcalinos, por ejemplo por ataque de agua en unión con materiales de cemento. Estas pueden ser escaleras exteriores a la intemperie y áreas expuestas al agua.

Schlüter®-TREP-S y -B con perfil portador de aluminio son resistentes a los esfuerzos químicos habituales a los que están expuestas las escaleras o los peldaños a causa del alicatado. El aluminio es sensible a los medios alcalinos. Los materiales de cemento en combinación con la humedad tienen un efecto alcalino y, según la concentración y la duración del efecto, pueden producir daños por corrosión en el aluminio. Mediante la incrustación completa y firme del perfil con las baldosas colindantes, se deben evitar cavidades en las que se pueda estancar agua alcalina.



Schlüter®-TREP-B con Schlüter®-TREP-TAP 50



6. Cubrir por completo el ala de sujeción perforada en forma de trapecio y la superficie de pisada con el pegamento para baldosas.
7. Presionar fuertemente la baldosa de pisada y nivelarla de tal forma, que el borde superior del perfil finalice a ras con la baldosa. Las baldosas se deben colocar con asiento firme en el área del perfil.
8. Dejar libre una junta de aproximadamente 2 mm hasta el perfil.
9. Rellenar completamente la junta de la baldosa hasta el perfil con cemento para juntas.
10. El perfil de recubrimiento Schlüter®-TREP-TAP tan solo se puede montar en los perfiles portadores Schlüter®-TREP-S y Schlüter®-TREP-B de aluminio. El perfil se puede introducir lateralmente en la ranura prevista o se encaja desde abajo. Schlüter®-TREP-TAP se fija a la contrahuella aplicando Schlüter®-KERDI-FIX en su reverso.

Instalación

1. Seleccionar Schlüter®-TREP-SE/-S/-B según el grosor de las baldosas.
2. Colocar la contrahuella a la altura adecuada.
3. Aplicar el cemento cola adecuado para las baldosas en el área del borde encima de la contrahuella.
4. Rellenar las cavidades en la parte inferior del perfil con el cemento cola adecuado para las baldosas.
Nota referente a 3. y 4.: Utilizar cemento cola hidráulico empobrecido o pegamento de capa mediana en el caso de capas de pegamento más gruesas en el área del borde.
5. Incrustar Schlüter®-TREP-SE/-S/-B con asiento firme sobre el pegamento y alinear de tal forma, que el borde delantero del perfil portador finalice a ras con la baldosa de la contrahuella.

Indicaciones

Schlüter®-TREP-SE/-S/-B no requieren ningún mantenimiento o cuidado especial. La superficie de pisada se puede cambiar si está dañada o desgastada. Las superficies de acero inoxidable, que están expuestas a la intemperie o a unos medios agresivos deberán limpiarse periódicamente con un limpiador suave. Una limpieza periódica no sólo ayuda a mantener el aspecto limpio del acero sino que también reduce el riesgo de corrosión. Los limpiadores que quieran utilizarse deberán estar exentos de ácido clorhídrico y ácido fluorhídrico. Se debe evitar el contacto con otros metales, como, p.e., acero normal, ya que puede provocar oxidaciones. También se debe evitar el uso de herramientas para eliminar restos de mortero, como, p.e., espátulas y lana de acero.



Relación de productos:

Schlüter®-TREP-SE

SE = Acero inoxidable huella estrecha

Longitud de suministro: 2,50 m, 1,50 m, 1,00 m

Materiales	G	HB	NB	GS	CG
H = 8 mm	•	•	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•	•	•
Tapón	•	•	•	•	•
Goma de recambio	•	•	•	•	•



Schlüter®-TREP-S

S = Aluminio huella estrecha

Longitud de suministro: 2,50 m, 1,50 m, 1,00 m

Materiales	G	HB	NB	GS	CG
H = 8 mm	•	•	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•	•	•
Tapón	•	•	•	•	•
Goma de recambio	•	•	•	•	•

Schlüter®-TREP-S

Schlüter®-TREP-B

B = Aluminio huella ancha

Longitud de suministro: 2,50 m, 1,50 m, 1,00 m

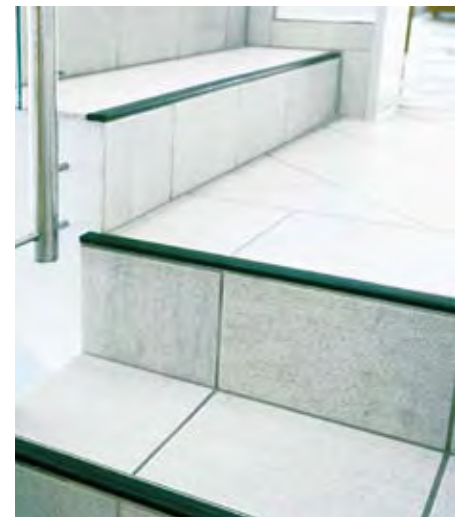
Materiales	G	HB	NB	GS	CG
H = 8 mm	•	•	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•	•	•
H = 15 mm	•	•	•	•	•
H = 25 mm	•	•	•	•	•
Tapón	•	•	•	•	•
Goma de recambio	•	•	•	•	•

Color: G = gris, HB = beige, NB = avellana, GS = negro, CG = amarillo

Schlüter®-TREP-TAP

Perfil de recubrimiento

Materiales	TREP-TAP 50	TREP-TAP-R 61
L = 2,50 m	•	•
L = 1,50 m	•	•
L = 1,00 m	•	





Texto para ofertas:

Suministrar

_____ piezas de Schlüter®-TREP como perfiles de escalera consistentes en un perfil portador de

- acero inoxidable con un ala de sujeción perforada en forma de trapecio ...
- aluminio con un ala de sujeción perforada en forma de trapecio ...

... con superficie de pisada antideslizante e intercambiable de PVC duro/blando coextrusionado, sujeta en el perfil, y colocar -en el transcurso del embaldosado- a ras con las baldosas sobre los escalones como perfil del borde, según la especialidad del ramo, teniendo en cuenta las indicaciones del fabricante.

Tipo de perfil:

- TREP-SE Perfil portador de acero fino con superficie de pisada de 26 mm de ancho
- TREP-S Perfil portador de aluminio con superficie de pisada de 26 mm de ancho
- TREP-B Perfil portador de aluminio con superficie de pisada de 52 mm de ancho
- TREP-TAP 50

Perfil de recubrimiento Alu 50 mm altura

- TREP-TAP-R 61

Perfil de recubrimiento Alu 61 mm altura con superficie ranurada.

Los tapones para los extremos a juego con los perfiles de la escalera,

- se deben incluir en los precios unificados
- se abonarán aparte como suplemento.

Longitud individual de: _____ m

Altura de perfil: _____ mm

Color: _____

Referencia del artículo: _____

Material: _____ €/horas

Salario: _____ €/horas

Precio total: _____ €/horas