

Baldosas para aceras (TZ)

Un camino con baldosas WARCO es elástico, silencioso y cómodo de recorrer. La superficie amortigua los pasos, reduce el ruido y ofrece una sensación natural y agradable al caminar.

El agua de lluvia se drena directamente a través de la estructura abierta, manteniendo la superficie seca y antideslizante. El encaje tipo puzzle pasante recorre todo el espesor de la losa y mantiene las piezas firmemente unidas.

Las baldosas se cortan fácilmente a medida para crear trazados rectos, curvos o ramificados y se instalan en seco sobre una base firme, como rejillas estabilizadoras de grava o de césped fabricadas en plástico.

Datos del producto

Color	Verde primavera
Instalación	Unión tipo puzzle con biselado suavemente redondeado
Tamaño	540 x 540 x 40 mm

Peso	7.85 kg/Unidad = 31.4 kg/m²
Conversión	1 m² = 4 Unidad
Tamaño útil	500 x 500 x 40 mm

Propiedades



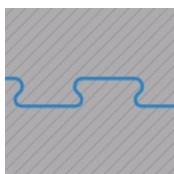
Color Verde primavera

El color «Verde primavera» se caracteriza por un tono verde fresco y vibrante que recuerda al verde intenso de esta estación. Este tono le confiere al material una apariencia natural y luminosa. El gránulo de caucho está fabricado recientemente con EPDM teñido de verde. Es resistente a los rayos UV, no contiene sustancias nocivas y ofrece una alta estabilidad de color. El color «Verde Primavera» es especialmente adecuado para crear ambientes frescos y luminosos.



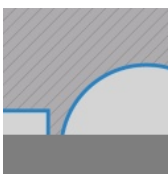
Material

El producto tiene una estructura de dos capas, pero se fabrica en un solo proceso de prensado, por lo que es monolítico. La capa inferior, conocida como capa funcional, está compuesta por granulado de caucho negro obtenido del reciclaje de neumáticos fuera de uso (ELT = End of Life Tyres). Este granulado está compuesto químicamente por una mezcla de caucho natural (NR) y caucho de estireno-butadieno (SBR). La capa superior, denominada capa de uso, está hecha de granulado EPDM (caucho de etileno-propileno-dieno) de nueva producción, completamente coloreado y libre de sustancias tóxicas. Este producto cumple los estándares más altos en términos de seguridad, durabilidad y funcionalidad.



Instalación

Los bordes de las losas están diseñados con un sistema de unión tipo rompecabezas. Es posible conectar cualquier lado de una losa con cualquier lado de otra. La cuadrícula de instalación es de 50 cm. Durante la colocación, los dientes del rompecabezas encajan con precisión, formando una conexión permanente que garantiza una superficie estable y segura. El biselado suavemente redondeado crea un patrón de juntas moderno y refinado, con uniones cerradas o estrechas.



Estructura de la parte inferior

La cara inferior de la loseta presenta una estructura con canales de drenaje de aproximadamente 4 mm de profundidad. Los canales de drenaje de las losetas adyacentes se interconectan para formar una red continua. En las áreas cuadradas situadas entre los canales de drenaje hay una gran cavidad con forma de cúpula y una profundidad aproximada de 15 mm. Estas cavidades mejoran la resistencia a la intemperie, la estabilidad dimensional y las propiedades amortiguadoras de la loseta. Las losetas pueden instalarse sobre una capa base estabilizada, en sistemas de impermeabilización de cubiertas o sobre rejillas de grava adecuadas. Se recomienda seguir las instrucciones de instalación para garantizar una correcta aplicación.

Baldosas para aceras (TZ)

Características



Resistente a las heladas

Resiste las heladas y el agua congelada en el material – sin agrietarse, rasgarse ni romperse.



Cfl-s1

Comportamiento al fuego según EN 13501-1: Cfl-s1
Contribución limitada al fuego – Baja emisión de humo



Interior & Exterior

Resistente a la intemperie y a las heladas – uso versátil tanto en interiores como en exteriores.



Resistente al color y a los rayos UV

La superficie de gránulos de caucho EPDM es estable en color y resistente a los rayos UV a largo plazo (sol).



Toxicológicamente seguro

No hay emisiones de contaminantes no permitidas, el olor inicial del caucho disminuye con el tiempo.



Apto para agua clorada

Buena resistencia al agua clorada, a los productos de limpieza con cloro y al agua de piscina.

Valores comparativos

La comparación de los datos técnicos en una escala del 1 al 5 ofrece una forma práctica de comparar objetivamente las propiedades relevantes de los productos WARCO, facilitando la elección del producto más adecuado para la aplicación deseada. Información detallada sobre los valores de la escala y su cálculo está disponible en línea en la página de detalles del producto.

Resistencia a la compresión - Valor de escala 2 = aprox. 0,75 mm de abolladura residual después de 24 horas de descarga (BS 7188)

Clase de resistencia al deslizamiento DS (EN 14041) - Valor de escala 5 = Coeficiente de fricción aprox. 0,6

Resistencia a la abrasión – Resistencia al desgaste abrasivo – Valor de la escala 2 = «bueno» (BS 7188)

Densidad aparente - valor de escala 2 = de 780 a 840 kg/m³

Aislamiento térmico – Valor de escala 4 = Conductividad térmica aprox. 0,09 W/(m·K)

Permeabilidad al agua (EN 12616) – Valor 4 = Infiltración aprox. 600 mm/h (600 l/h/m²)

Amortiguación de golpes, vibraciones y ruido de impacto – Valor de escala 4 = amortiguación fuerte

Resistencia al deslizamiento (EN 16165) – Valor de escala 4 = ángulo medio de aceptación aprox. 16°, grupo R10

Michael Schladt WARCO
Revestimientos de Suelo
Andergasse 17
67434 Neustadt an der
Weinstraße

WARCO Gallery
Klemmhof 9
67433 Neustadt an der Weinstraße
De miércoles a viernes, de 10:00 a
16:00

Asesoramiento técnico:
+49 6321 9152391

Correo electrónico: info@warco.es
Internet: www.warco.es