

Losetas para pistas deportivas (UZ)

Las losetas para pistas deportivas forman un pavimento elástico para canchas de baloncesto, pistas multideporte y patios escolares. Se colocan sobre bases resistentes como hormigón, adoquines o rejillas plásticas. La unión tipo puzzle integrada conecta las piezas sin adhesivos ni tornillos y permite sustituir elementos individuales cuando sea necesario.

La estructura abierta deja pasar el agua siguiendo la pendiente del soporte y ayuda a secar la zona tras la lluvia. El granulado de caucho amortigua impactos, reduce vibraciones y mejora el confort de juego. El revestimiento es antideslizante, resistente a heladas y radiación UV, y puede limpiarse con agua o cepillo.

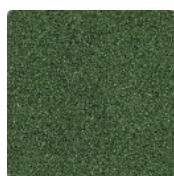


Datos del producto

Color	Verde hierba
Sistema de fijación	Encaje puzzle con bisel redondeado
Dimensiones	540 x 540 x 30 mm

Peso	7 kg/unidad = 28 kg/m²
Conversión	1 m² = 4 unidad
Dimensiones útiles	50 x 50 x 3 cm 0,25 m²

Propiedades



Color Verde hierba

El granulado ELT negro se mezcla con un aglutinante PU pigmentado en verde césped. El color resultante es un verde medio intenso y uniforme. El revestimiento coloreado puede desgastarse, oscureciendo ligeramente el tono.



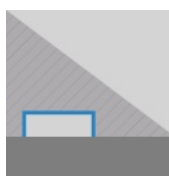
Material

Este producto presenta una estructura de dos capas fabricadas con granulado de caucho procedente de neumáticos reciclados (ELT), limpiado y unido con aglutinante de poliuretano. La sigla ELT significa "End of Life Tyres" y hace referencia al material obtenido del reciclaje de neumáticos usados. La capa superior está compuesta por granulado fino y forma una superficie antideslizante y resistente al desgaste. La capa inferior utiliza granulado de grano más grueso para aportar elasticidad, amortiguación y permeabilidad al agua. En los productos negros o antracita se emplea aglutinante incoloro.



Sistema de fijación

El dentado puzzle integrado en los cuatro lados permite conectar losetas en cualquier dirección sin limitaciones. Cada lado encaja de forma segura y estable con el lado contiguo, creando conexión duradera sin pegado. Los biselados redondeados generan juntas finas y apenas perceptibles que conforman un patrón uniforme y ordenado. No requiere bordura perimetral, simplificando el montaje. La superficie transmite continuidad visual impecable.



Estructura de la parte inferior

La cara inferior presenta canales de drenaje dispuestos en patrón cuadrado. Al colocar los elementos, los canales de piezas adyacentes se ensamblan formando una red continua. En exteriores y ambientes húmedos, el agua puede escurrir según la pendiente; sobre capas portantes permeables, se infiltra directamente en el subsuelo. Los elementos son aptos para capas portantes ligadas, impermeabilizaciones de cubierta y rejillas de césped. Consultar las instrucciones de montaje.

Losetas para pistas deportivas (UZ)

Características



Toxicológicamente seguro

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



Resistente a las heladas

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



Efl

Reacción al fuego según EN 13501-1: Efl



Interior & Exterior

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

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. La información detallada sobre los valores de la escala y su cálculo está disponible en la página de detalles del producto.

Resistencia a la abrasión – Resistencia al desgaste abrasivo – Valor de la escala 5 = «sobresaliente» (BS 7188)

Resistencia al deslizamiento (EN 16165) – Valor de escala 3 = ángulo medio de aceptación aprox. 15°, grupo R10

Permeabilidad al agua (EN 12616) – Valor 3 = Infiltración aprox. 300 mm/h (300 l/h/m²)

Amortiguación de golpes, vibraciones y ruido de impacto – Valor de escala 2 = amortiguación confortable

Aislamiento térmico – Valor de escala 3 = Conductividad térmica aprox. 0,11 W/(m·K)

Densidad aparente - valor de escala 3 = de 840 a 900 kg/m³

Resistencia a la compresión - Valor de escala 3 = aprox. 0,5 mm de abolladura residual después de 24 horas de descarga (BS 7188)

Clase de resistencia al deslizamiento DS (EN 14041) - Valor de escala 2 = Coeficiente de fricción aprox. 0,38

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