FICHA TÉCNICA / **PALMETAS DE CAUCHO EPDM 2,5CM**

HBEPMDA / HBEPMDH / HBEPMDN HBEPMDE / HBEPMDB / HBEPMDL

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Las Palmetas de Caucho son un revestimiento para superficies, especialmente diseñado para zonas de juegos infantiles donde existan riesgos de caídas, ya que además de ser antideslizantes, amortiguan el impacto, absorbiendo hasta un 45% de la fuerza, gracias a la deformación propia del material. Fabricado con base de caucho SBR reciclado y cubierta de caucho EPDM (caucho virgen) de color. Entregan aislación térmica y acústica, siendo de mucha utilidad en zonas donde se requieran estas características.



DIAGRAMA Y MEDIDAS

1. Palmeta de caucho 50 x 50 cm.
2. Capa de color EPDM de 0,5cm de espesor.
3. Base de caucho SBR (2,0 cm de espesor).

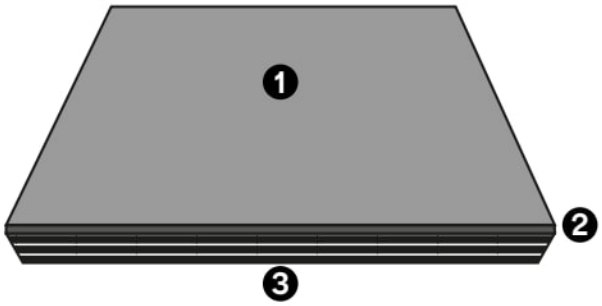


TABLA COMPARATIVA ENTRE MODELOS

	SBR 2,0 cm	SBR 2,5 cm	EPDM 2,5 cm
MEDIDAS	50 x 50 cm	50 x 50 cm	50 x 50 cm
ESPESOR	2,0 cm	2,5 cm	2,5 cm
REVESTIMIENTO	SBR (Caucho reciclado)	SBR (Caucho reciclado)	EPDM (Caucho virgen)
SOPORTA CAÍDAS	0,59-0,79 m	0,8-1,0 m	0,8-1,0 m
COLORES	3	6	6
LIBRE DE TÓXICOS	Si	Si	Si
PESO	4,4 kg	5,5 kg	5,5 kg

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Tipo de producto: palmeta (baldosa) de caucho de seguridad para alto tránsito
- Material: base de caucho SBR reciclado + cubierta de caucho EPDM
- Espesor total: 2,5 cm (25 mm)
- Espesor de la capa de color: 0,5 cm (5 mm)
- Dimensiones: 50 cm x 50 cm
- Peso: 5,5 kg
- Altura de caída protegida (HIC): 0,8 a 1,0 m para palmeta de 2,5 cm de espesor según EN 1177:2018
- Propiedades: antideslizante, amortiguación de impactos, aislamiento térmico y acústico, libre de tóxicos, higiénica, fácil mantenimiento
- Superficies de instalación: concreto, asfalto, cerámica u otras superficies duras, compactas, niveladas y secas
- Fijación: pegamento "Gobusa" (rinde 1 L por 2 m² / 8 palmetas)
- Pendiente recomendada (exterior): mínima 0,5% para drenaje
- Uso: interior y exterior, alto tránsito, resistente a la intemperie

INSTALACIÓN

Las palmetas se montan sobre pisos duros, compactos y planos, se puede utilizar pegamento de contacto en caso de considerarlo necesario. El trabajo puede realizarlo personal con conocimientos

COLORES



PESO DE PALMETAS

Palmeta EPDM - 2,5 cm: 5,5 kg

CERTIFICACIONES

Certificaciones: EN 1177:2018 (HIC 0,59-0,79 m), EN 1176, EN 71-3:2019 (ensayada por SGS, libre de tóxicos), ISO 9001, TÜV, CE

hobbymarket.cl
ventas@hobbymarket.cl
+56 9 4208 2568 · +56 9 4404 9686