

Gránulo de Caucho EPDM

Gránulo de Caucho EPDM de BODEN entrega elasticidad y color para pisos de caucho continuo, es excelente para sistemas de revestimiento de superficies sostenibles, seguras y con diseño, las que pueden ser implementadas en zonas de juegos, espacios recreativos y de deporte, tanto interiores como exteriores, así como en plazas y parques.



Información sobre el producto

Característica	Unidad	Valor
Densidad	g/cm ³	1,60
Contenido de polímeros	%	>= 22%
Dureza	Shore A	60 +/-
Resistencia a la tracción	N/mm ²	> 5
Elongación	%	> 500
Granulación	Mm	1.0 - 3.5 mm
Base de polímeros		EPDM

Cumple con la Siguiente Normativa: Controles Ambientales y de Salud.

EN 71-3:2013	Cumple con los requisitos de la norma de seguridad para juguetes respecto a la migración de elementos peligrosos, garantizando que los materiales no representan riesgo para la salud.
EN 13501-1:2018	Cumple con la clasificación europea de reacción al fuego para materiales de construcción, asegurando un comportamiento seguro frente al fuego.
EN 1177:2018	Cumple con los requisitos para altura crítica de caída, asegurando que el piso reduce adecuadamente el riesgo de lesiones por impacto.
Shore Hardness Test	Cumple con el ensayo de dureza, confirmando que el material tiene la resistencia adecuada para su uso en exteriores y alto tránsito.
Rebound Resilience Test	Cumple con el ensayo de resiliencia, demostrando que el material tiene la capacidad de absorber impactos y recuperar su forma.
Tensile Test	Cumple con el ensayo de tracción, evidenciando la resistencia del caucho a la tensión sin romperse.

Formato

Los gránulos son duraderos, flexibles, de alta calidad y fáciles de aplicar. Vienen en sacos de 25 kg. Gránulos en 12 colores disponibles.