

SISTEMA PARA PISTAS DE ATLETISMO EN CAUCHO VULCANIZADO

Es un Pavimento Deportivo exterior, presentación en rollos pre fabricados, cuya formulación es ampliamente conocida a nivel mundial, el mismo fue desarrollado cumpliendo con las normas DIN y está Homologado por la I.A.A.F., es fabricado bajo los más altos estándares de calidad de las normas ISO 9001 e ISO 14001, lo cual garantiza la calidad tanto en el control de los procesos de fabricación, como en el control del impacto ambiental del mismo.

Este sistema cuenta con Certificación IAAF



ESPECIFICACIONES

Pista atlética sistema de rollos de caucho vulcanizado de 13mm
Rollo pre fabricados de 1.22 metros de ancho y 15 metros de largo.
Certificada por IAAF.
Pegada al asfalto con pegamento epoxico con poliuretano.
Colores al escoger según catálogo.

Los rollos vienen en dos capas:

- La capa superior de 3 mm de espesor de caucho vulcanizado natural mezclado con sintético.
- La capa inferior de 10 mm de caucho vulcanizado especial natural y sintético.

Las dos capas están unidas por sistema de vulcanizado.
Incluye delineado de acuerdo a IAAF e instalación completa por personal especializado.
Garantía de fábrica: 05 años como mínimo.
Fuerza de reducción IAAF% 42 como mínimo.

El material de la pista sintética es impermeable y deberá llevar canaletas de desagüe en todo su alrededor, debiéndose respetar los niveles necesarios para un correcto drenaje superficial de lluvia hacia la canaleta periférica.

sportek[®]

IMPLEMENTACIÓN DEPORTIVA Y RECREATIVA

FICHA TÉCNICA

PROPIEDADES FÍSICAS	ESTANDAR	ESPECIFICACIONES
Fuerza de reducción IAAF%	DIN 180383/2	42 %
Deformación Vertical Modificada mm	IAAF	1,26
Fricción (mojada)	IAAF	0,75
Coefficiente de Fricción	ASTM D2047	Seca 1.07 Mojada > 1.20
Grado de Dureza A	ASTM D2240	Capa superior 50, capa inferior 40.
Abrasión Taber, H18 500g 1000 ciclos	ASTM D501	0.731 mg/rev
Resistencia a las rasgaduras ppi	ASTM D624-91(96)	92
Absorción al Agua	ASTM D570-81(88)	0,50%
Resistencia a la Tensión	ASTM D412	269 psi
Módulo (Coeficiente) 100%	ASTM D412	234 psi [®]
Elongación máxima	ASTM D412	134,00%
Compresión al 25% ppi	ASTM D575-91 method A	55
Compresión Set	ASTM D395-89(94) B	38.1%
Elasticidad por rebote vertical	ASTM D2632-92	50,00%
Resistencia al fuego	CSE-RF 2/75/A	Clase 1
Inflamabilidad	CSE-RF 3/77	Clase 1 altamente inflamable
Resistencia a los Clavos	DIN 51960	Muy buena
Estabilidad del color	UNI 9549	buena
Resistencia química		buena
Resistencia UV		buena