

SONICBASE

PAVIMENTO DEPORTIVO
MODULAR DE INTERIOR

*MODULAR INDOOR
SPORTS FLOORING*



SONICBASE



Elche Parque Empresarial
C/Enrique Granados, 5
03203 Elche (España/Spain)
P.O BOX 5033
www.bundeflooring.es
E-mail: clientes@bundeflooring.es

Tel. +34965683702





SONICBASE

Elastómero técnico espumado, capaz de absorber una gran cantidad de energía .
Apreciado no sólo por sus propiedades como **eficaz aislante acústico**, sino también mostrar unas buenas propiedades para la absorción de impactos, amortiguación y capacidad de aislamiento térmico. También es de destacar su gran durabilidad. Presentado de varios calibres.

Posee una estructura alveolar de celda cerrada. Tras el proceso de fabricación, el resultado es un artículo de alta densidad, con una compresibilidad excepcional y una gran memoria elástica, provocada por los millones de micro burbujas existentes en su interior, que no están comunicadas entre sí, lo que lo hace totalmente impermeable.

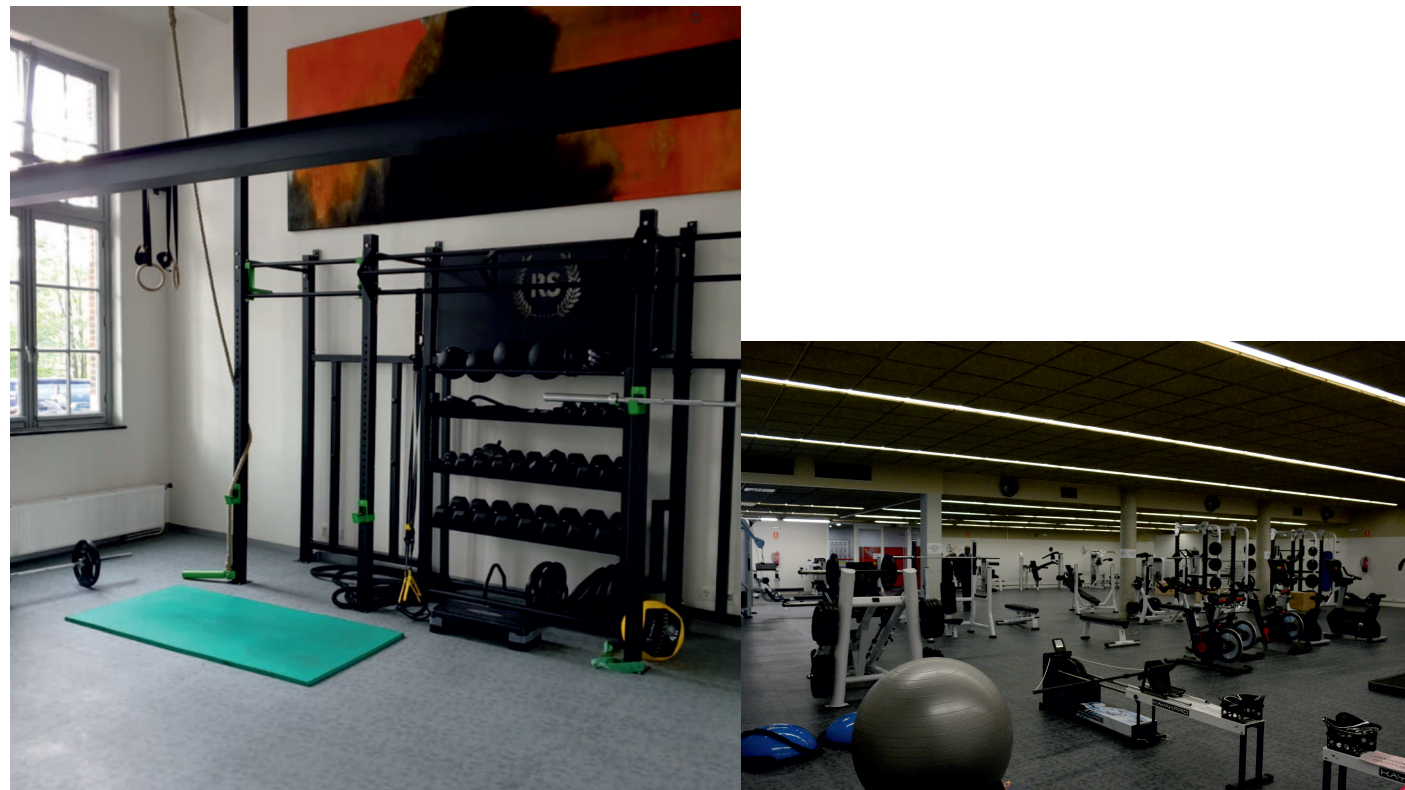
Los polímeros que lo forman no son sensibles a la humedad y por tanto sus características no se ven afectadas por posibles reacciones de hidrólisis, como ocurre con las espumas de poliuretano.

SONICBASE está libre de cloro y metales pesados, a diferencia de otras espumas de PVC, utilizadas para el mismo fin. Una parte importante de su composición, está formada por materiales reciclados, provenientes de nuestros propios fabricados.

Foamed technical elastomer, capable of absorbing a large amount of energy. Appreciates not only for its properties as an effective acoustic insulator, but also for showing good properties for shock absorption, damping and capacity as a thermal insulator. Also noteworthy is its great durability. Various thickness.

It has a closed cel alveolar structure. After the manufacturing process, the result is a high density item, with exceptional compressibility and a great elastic memory, caused by the millions of micro bubbles inside it. They re not communicated with each other, which makes it totally waterproof. The polimers that form it are no sensitive to moisture and therefore their characteristics are not affected by possible hydrolisys reactions, as in the case with polyuretane foams.

SONICBASE is free of chlorine and heavy metals, unlike other PVC foams used for the same purpose. An important part of its composition is made up of recycled materials, from our onw manufactures.



Acabado y colores / Finised and colors

Acabado standard
Standard finish

Goma base negra lisa.
Smooth black rubber.

Formato / Format

Tamaño/Size
115x180cm/ 39.37''x39.37''

Encaje a testa.
Straight cut

Calibre/Thickness
30.00mm/0.27''
15mm/0.13''
10mm/09''

CARACTERÍSTICAS PROPERTIES	UNIDAD UNIT	NORMA TEST	VALOR VALUE
DUREZA HARDNESS	ShA	UNE-53130	45-50
DENSIDAD DENSITY	kg/m ₃	UNE-53526	200
% ABSORCIÓN DE AGUA % WATER ABSORPTION	%	ASTM D570	0
REACCIÓN AL FUEGO FIRE REACTION		EN 13501-1	E _s -2
AISLAMIENTO ACÚSTICO SOUND ISOLATION	db ¹	ISO 10140	33.9

Características generales / General properties

Expandido
Foaming

No desmenuzable
Non schredable

Impermeable
Waterproof

Monocapa
One layer

Uso interior
Indoor use

Amortiguación
Absorption

Aislante acústico
Acoustic isolation

Absorción impactos
Shock absorption

Aislante Térmico
Thermic isolation