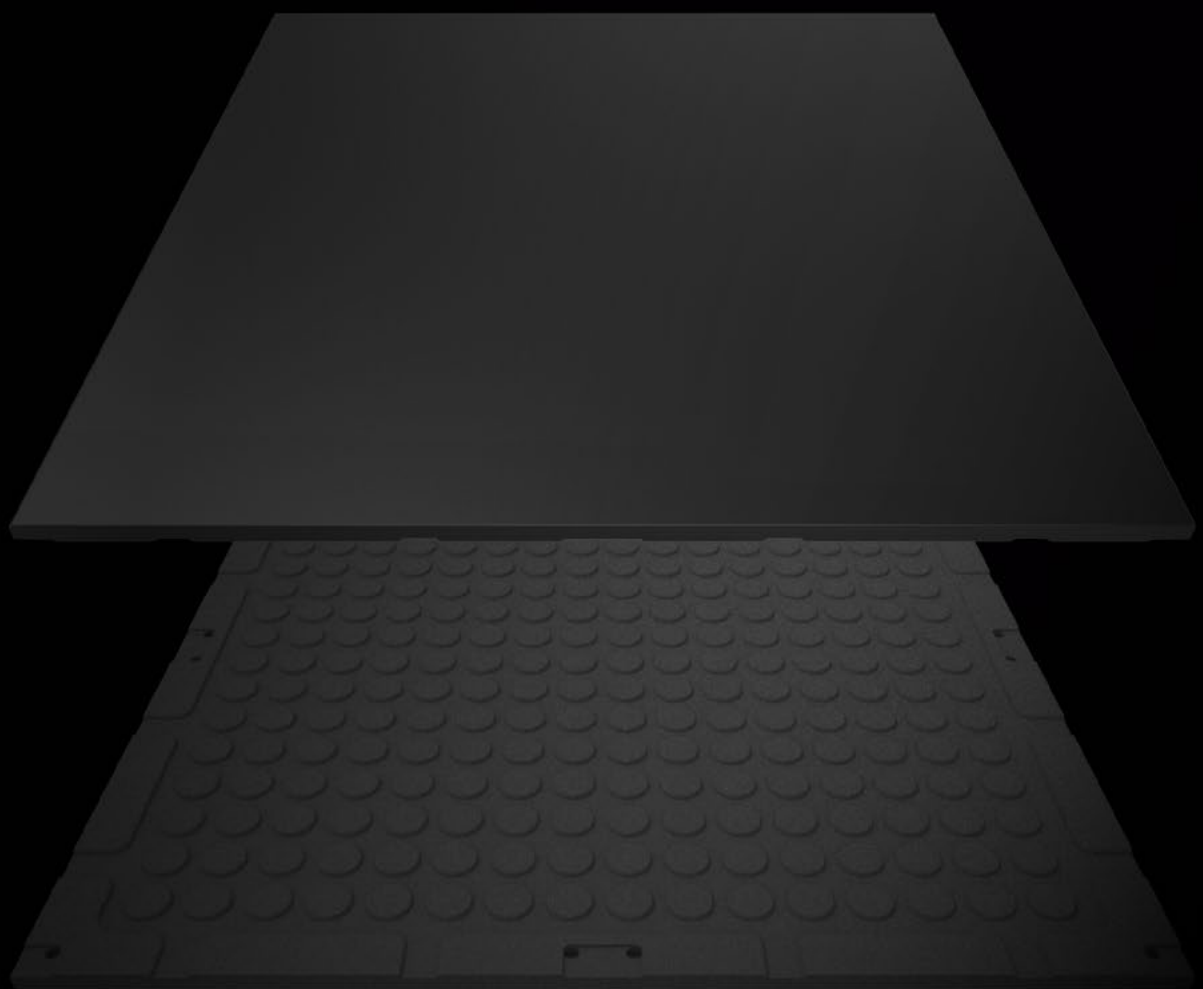
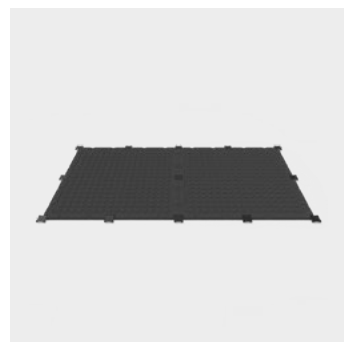
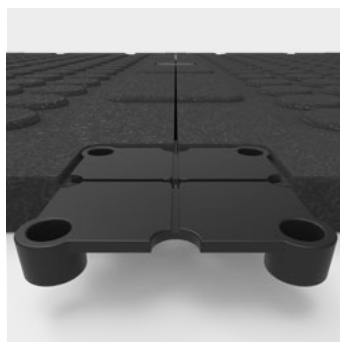
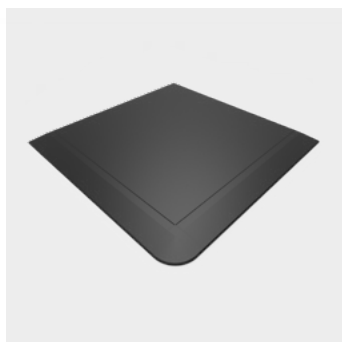
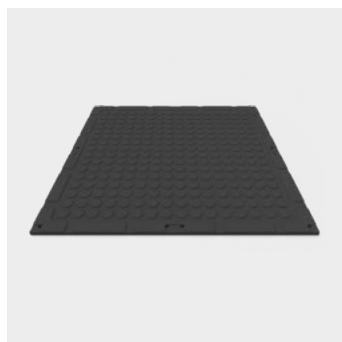
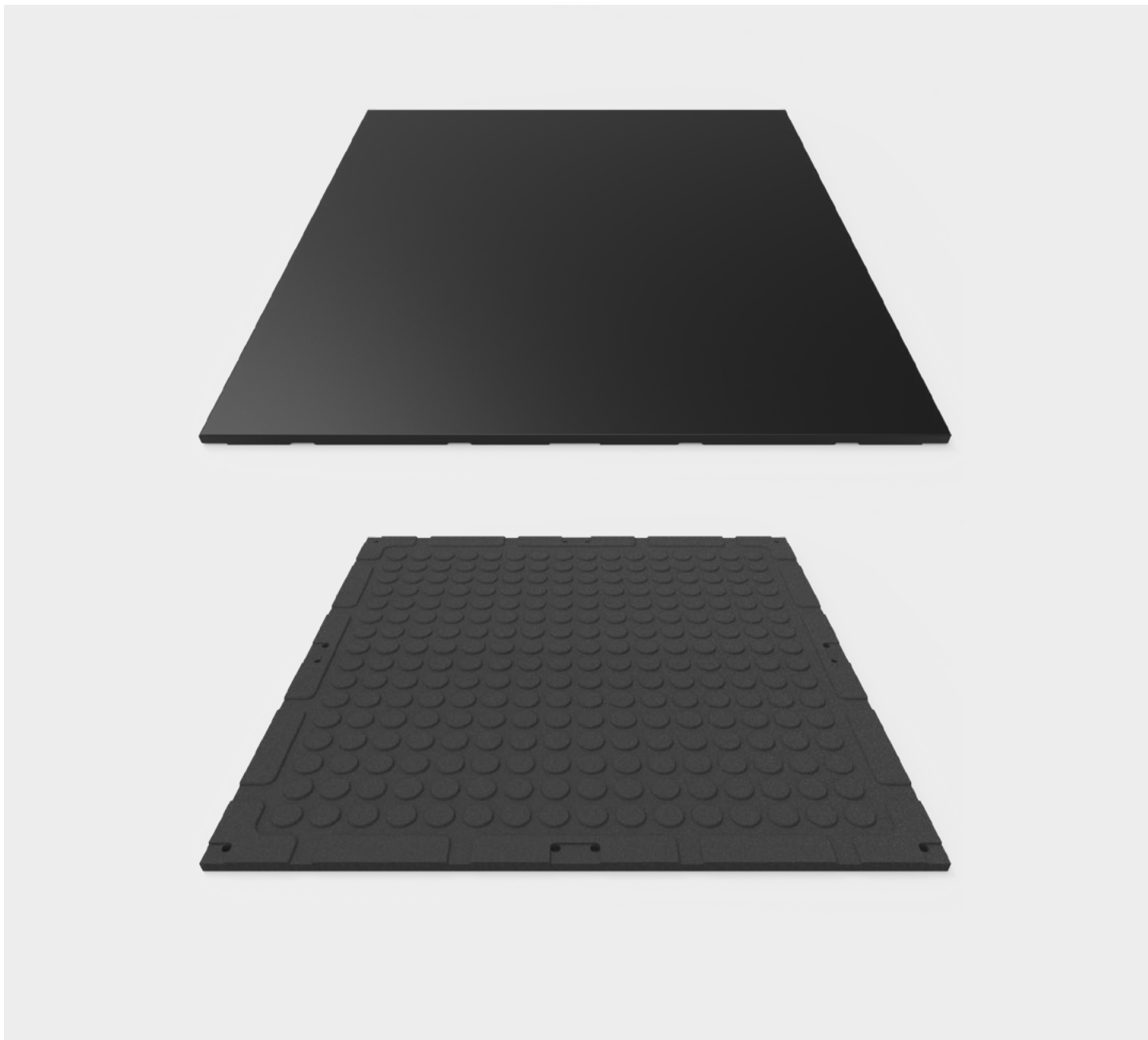


PFM20



bodytone



PFM20

20 mm Black Floor

Idéal pour les zones d'entraînement fonctionnel, les zones de transit et les salles polyvalentes.



100x100
cm

Mesures dalle



20
mm

Couche amortissante



Flow
system

Système d'air



3
couches

Système

POIDS

16,8 kg / pièce

DENSITÉ

850~900 kg/m²

MATÉRIAU

Surface en rouleau de caoutchouc 1,6 mm et base en granulés SBR noirs 18,4 mm

RÉSISTANCE À LA TRACTION

> 1,50 N/mm²

RÉSISTANCE À LA TEMPÉRATURE

-30°C à +80°C

AMÉLIORATION ACOUSTIQUE

De 1 SdB à 23 dB

RÉDUCTION DE FORCE

15,7 %

ABSORPTION ACOUSTIQUE

17 dB

PROPRIÉTÉS ANTIDÉRAPANTES (CLASSÉES)

R10, OS, coefficient de frottement dynamique : μ 0,5

PROPRIÉTÉS ÉLECTRIQUES

-0,7 kV (antistatique)

DIFFUSION DES VAPEURS

Perméable à la vapeur d'eau

RÉSISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES

Étanche, résistant aux UV (EN 423), résistant aux produits acides dilués et aux solutions alcalines diluées

UTILISATION RECOMMANDÉE

Poids libres, entraînement de force, zones cardio, zones fonctionnelles

DURABILITÉ ET RÉSISTANCE

Surface avec revêtement UV, facile à nettoyer

CLASSEMENT RÉACTION AU FEU

EN 13501-1, Classification BLF – s1

MÉTHODE D'INSTALLATION

Emboîtement avec clips de connexion

ACCESSOIRES

Rampes en pente, pièces d'angle

PROCESSUS DE CONCEPTION BODYTONE

Étude ergonomique et biomécanique sous la supervision de nos professionnels associés et d'athlètes professionnels. Après un long processus de conception, depuis l'esquisse initiale, la recherche en ingénierie et la création de prototypes, jusqu'aux tests réalisés par des athlètes professionnels, nos produits sont mis sur le marché.

CERTIFICATION SGS

SGS

Le revêtement de sol sportif PFM20 a été testé et certifié conformément à la norme européenne EN 13501-1 relative au comportement au feu, obtenant ainsi la classification Bfl-s1, qui correspond au niveau le plus strict pour les revêtements de sol du groupe B.

La certification nationale la plus exigeante en matière de réaction au feu, délivrée en Espagne et en France. Notre revêtement de sol sportif PFM20 a été testé par SGS, laboratoire international de référence, conformément à la norme européenne EN 13501-1, et a obtenu la classification Bfl-s1 : la classification la plus stricte pour les revêtements de sol du groupe B, avec un dégagement de fumée minimal et une propagation de la flamme négligeable. Une véritable garantie de sécurité pour les installations les plus exigeantes.

CERTIFICATION OBTENUE

Bfl-s1

CONFORMÉMENT À

EN 13501-1: 2018



FLUX THERMIQUE
CRITIQUE

≥ 11 KW/M²

Bien au-dessus du minimum Bfl



ÉMISSION
DE FUMÉE

s1

Le niveau le plus bas possible



PROPAGATION
DES FLAMMES

0

Pas de propagation notable

TESTÉ CONFORMÉMENT À

EN 13501-1:2018
EN ISO 9239-1:2025
EN ISO 11925-2:2026

RÉFÉRENCES INCLUSES

PFM20, RC20, RS20
PFM40, RC40, RS40

LABORATOIRE / ACCREDITATIONS

SGS	Laboratoire international
ILAC-MRA	Reconnaissance mutuelle
CNAS	Accréditation
ISO 17025	Compétence technique

PUBLIÉ AU NOM DE

Bodytone International Sport S.L.

bodytone