



## **RAPPORT D'ESSAIS**

**Essais laboratoire sur sols pour salles de fitness**

# **HEXDALLE HAI FRANCE CONSTRUCTION**

**RAPPORT D'ESSAIS LABORATOIRE N° R190455-A1**

**LE MANS, le 14/06/2019**

Ce rapport d'essais comporte 4 pages.

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis aux essais. Le détail des résultats est disponible sur demande.

## 1 ■ DEMANDEUR

Société : **FRANCE CONSTRUCTION**  
ZAC des Bousquets  
165 rue de l'Initiative  
83390 CUERS  
FRANCE

Date de commande : 13/03/2019

Date de réception d'échantillons : 20/03/2019

Référence des échantillons : 025828 : HEXDALLE HAI Noire

## 2 ■ PROGRAMME D'ESSAIS

La Société **LABOSPORT** a été missionnée par la société **FRANCE CONSTRUCTION** afin de réaliser un essai laboratoire sur le revêtement de sol pour salle de fitness **HEXDALLE HAI**.

Les méthodes d'essais et les critères d'exigences techniques pris en compte dans le cadre du présent rapport se réfèrent à la norme :

- **EN ISO 5470-1** : Supports textiles revêtus de caoutchouc ou de plastique – Détermination de la résistance à l'usure – Partie 1 : Appareil d'essai d'abrasion Taber (Juin 1999)

Les dimensions des échantillons testées sont conformes aux normes d'essais.

Les échantillons ont été testés conformément aux instructions du client (conditions d'installations, type de pose).

**3 ■ ECHANTILLONS (déclaration fournisseur)**

Réf interne : 025828

Reçu le : 20/03/2019

**Type de produit**Revêtement de sol pour salle de fitness - **HEXDALLE HAI Noire****Photos**

**4 ■ RESULTATS D'ESSAIS**

Propriétés	Méthodes	Unités	Conditions	Echantillon	Résultats	Exigences EN 14877 <sup>(1)</sup>
Résistance à l'usure (Perte de masse entre 500 et 1500 tours)	EN ISO 5470-1  Meules H18 1 kg 1500 tours	g	Neuf, 23°C	<b>HEXDALLE HAI</b>	0.42	Perte de masse entre 500 et 1500 cycles doit être inférieure à 4g

(1) Les exigences de la norme EN 14877 s'appliquant aux pistes d'athlétisme et plateaux multisports sont données à titre indicatif

Le Mans, le 14/06/2019



**Benoit Bossuet**  
Responsable Technique Sols Synthétiques



**Steve Bazeille**  
Responsable D<sup>pt</sup> Laboratoire