

Rapport de classement de réaction au feu
Classification report of reaction to fire performance

1. Introduction

Le présent rapport de classement définit le classement attribué à DROPTILE BLACK conformément aux modes opératoires donnés dans la NF EN 13501-1 :2018 / *This classification report defines the classification assigned to DROPTILE BLACK according to the procedures given in NF EN 13501-1: 2018.*



CLASSEMENT DE LA REACTION AU FEU
CONFORMEMENT A NF EN 13501-1: 2018
CLASSIFICATION OF REACTION TO FIRE PERFORMANCE
ACCORDING TO NF EN 13501-1: 2018

Commanditaire : <i>Sponsor :</i>	FIELDTURF TARKETT 1 Terrasse Bellini - Tour Initiale 92919 La Défense - Paris France
Etabli par : <i>Established by :</i>	CREPIM Rue Christophe Colomb Parc de la Porte Nord 62700 Bruay-la-Buissière FRANCE
Nom du produit : <i>Product name :</i>	DROPTILE BLACK / <i>DROPTILE BLACK</i>
N° de rapport de classement : <i>Classification report number :</i>	DO-25-7637\A-R1
Numéro d'émission : <i>Issue number :</i>	1
Date de validité : <i>Date of issue:</i>	5 ans à compter de / 5 years as from 13/11/2025

2. Détails du produit classé / *Details of classified product*

2.1 Généralités / *General*

Le produit DROPTILE BLACK est défini comme Fitness
The product DROPTILE BLACK is defined as Fitness

2.2 Description du produit / *Product description*

Le produit DROPTILE BLACK est décrit ci-dessous ou est décrit dans les rapports d'essais fournis en appui du classement détaillé en 3.1.

The product DROPTILE BLACK is fully described below or is fully described in the tests reports provided in support of classification listed in Clause 3.1.

Description du produit / *Product description* :

Caoutchouc homogène 100% EPDM / *100% homogeneous EPDM rubber*

Épaisseur du produit / *Thickness* : 30 mm (déclarée par le client / *Declared by sponsor*)

Masse surfacique du produit / *Surface density* : 27 kg/m² (déclarée par le client / *Declared by sponsor*)

Masse volumique du produit / *Density* : 900 kg/m³ (déclarée par le client / *Declared by sponsor*)

N° de lot / *Batch N°*: 000886340

Couleur / *Color* : Noir / *Black*

Face exposée / *Exposed face* : Face lisse / *Smooth face*

Substrat / *Substrate* : Fibreciment 8mm 1800kg/m³ / *Fibercement 8mm 1800kg/m³*

Mode de fixation / *Mounting method* : Pose libre / *Free standing*

3. Rapports et résultats à l'appui de ce classement / *Reports and results in support of classification*

3.1 Rapports / *Reports*

Nom du laboratoire <i>Name of laboratory</i>	Nom du commanditaire <i>Name of sponsor</i>	N° de réf. du rapport <i>Reports ref. number</i>	Méthode d'essai et date Règles du domaine d'application et date <i>Test method and date / Rules of scope and date</i>
CREPIM	FIELDTURF TARKETT	DO-25-7637\A-R1	NF EN ISO 11925-2 : 2020
CREPIM	FIELDTURF TARKETT		NF EN ISO 9239-1 : 2025

3.2 Résultats d'essais / *Test results*

Méthode d'essai <i>Test methods</i>	Paramètre <i>Parameter</i>	Nombre d'essais a) <i>Number of test a)</i>	Résultats / <i>Results</i>	
			Paramètre continu – moyenne (m) <i>Continuous parameter – average (m)</i>	Conformité aux paramètres <i>Compliance with parameters</i>
NF EN ISO 11925-2	Atteinte du repère à 150 mm <i>Reaching of the mark at 150 mm</i>	6 essais "application surface" <i>6 tests "surface application"</i>	-	Conforme <i>Compliant</i>
	Inflammation du papier filtre <i>Ignition of filter paper</i>		-	Conforme <i>Compliant</i>
NF EN ISO 9239-1	CHF (kW/m ²)	3 essais <i>3 tests</i>	6,2	-
	VFI (%.min)		62,3	-

a) Non applicable à l'application étendue / *Not applicable to the extended application*

(-) : signifie non applicable, *means non applicable.*

4. Classement et champ d'application / *Classification and field of application*

4.1 Référence du classement / *Reference of classification*

Le présent classement a été effectué conformément à la norme NF EN 13501-1 : 2018.
This classification has been carried out in accordance with NF EN 13501-1: 2018.

4.2 Classement / *Classification*

Le produit, DROPTILE BLACK, en fonction de son comportement au feu, est classé / *The product, DROPTILE BLACK, based on its reaction to fire behavior, is classified : C_{FL}.*

Le classement complémentaire en relation avec la production de fumée est / *Complementary classification in relation to smoke production is : s1.*

Le classement complémentaire en relation avec les gouttelettes/particules enflammées est / *Complementary classification in relation to fall of flaming droplets/particles is : l.*

Le format du classement de réaction au feu pour les revêtements de sol est / *The format of the reaction to fire classification for flooring products is :*

Comportement au feu <i>Fire behaviour</i>		Production de fumée <i>Smoke production</i>	
C_{fl}	-	S	1

Autrement dit / In other words, C_{fl} – s1

Classement de réaction au feu / Reaction to fire classification :	C_{FL}-s1
--	--------------------------

4.3 Champ d'application / Field of application

Le présent classement est valable pour les paramètres suivants liés au produit / *The classification is valid for the following product parameters :*

Composition : Aucune variation autorisée / *No variation allowed*

Épaisseur / *Thickness* : 30 mm

Masse surfacique / *Surface density* : 27 kg/m²

Masse volumique / *Density* : 900 kg/m³

Face exposée / *Exposed face* : Face lisse / *Smooth face*

Couleur / *Color* : Noir / *Black*

Le classement est valable pour les conditions d'utilisation finale suivantes / *The classification is valid for the following end-use condition :*

Support / *Substrate* : Fibreciment 8mm 1800kg/m³ et tous les substrats d'utilisation finale classés A1 et A2-s1,d0 de densité supérieure à 1350 kg/m³ / *Used over a Fibreciment 8mm 1800kg/m³ and all substrates classified A1 and A2-s1, d0 which density is superior to 1350 kg/m³.*

Fixation / *Mounting method* : Pose libre / *Free standing.*

5. Restrictions / *Limitations*

Le présent document de classement ne constitue ni une approbation de type ni une certification du produit.

This classification document does not represent type of approval or certification of the product.

Contrôlé :

Signature électronique de la personne qui contrôle le rapport
Electronic Signature of the person checking the report



Ingénieur Praticien

Approuvé :

Signature électronique de la personne qui approuve le rapport
Electronic Signature of the person approving the report



Responsable Technique

Document approuvé et signé électroniquement le / *Document approved and signed electronically on* **01/12/2025**

Rapport N° / Report N° DO-25-7637\A-R1 émis le / edited the 13/11/2025

Résultats suivant / Results according to NF EN ISO 11925-2 A :2020

Date de réception / Reception date :	24/09/2025
Date de l'essai / Test date :	01/10/2025
Responsable de l'essai / Test officer :	Quentin ROUSSEL
Conditionnement / Conditioning :	23 ± 2°C, 50 ± 5% HR
Dimension des échantillons / Samples dimensions (mm) :	250 mm x 90 mm
Epaisseur / Thickness (mm) :	30

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation / COFRAC accreditation attests competence of the laboratories for the only tests covered by the accreditation

Temps d'exposition / Exposition time (s)
15

Echantillons	Couleur / Colour	Sens / Direction	Attaque de flamme / Flame attack	Inflammation / Ignition ?	La flamme atteint 150mm / Flame reached 150mm marker?	Temps pour atteindre 150mm / Time to reach 150mm marker (s)?	Inflammation du papier filtre / Filter paper ignition?
Echantillon / Sample 01	Noir	Longitudinal	Surface	Non / No	Non / No	NA	Non / No
Echantillon / Sample 02	Noir	Longitudinal	Surface	Non / No	Non / No	NA	Non / No
Echantillon / Sample 03	Noir	Longitudinal	Surface	Non / No	Non / No	NA	Non / No
Echantillon / Sample 04	Noir	Transversal / Transverse	Surface	Non / No	Non / No	NA	Non / No
Echantillon / Sample 05	Noir	Transversal / Transverse	Surface	Non / No	Non / No	NA	Non / No
Echantillon / Sample 06	Noir	Transversal / Transverse	Surface	Non / No	Non / No	NA	Non / No

Observations / Remarks :	/
---------------------------------	---

L'attention est attirée sur le fait que les résultats obtenus avec l'échantillon objet du présent rapport d'essais ne sont pas généralisables sans justification de la représentativité des échantillons et essais. Le rapport d'essai ne concerne que l'objet soumis à l'essai. Ces résultats d'essais rendent compte du comportement des éprouvettes d'un matériau soumis à des conditions spécifiques d'essai; ils ne prétendent pas représenter le seul critère d'évaluation du danger potentiel de contribution à l'incendie que présente le produit dans les conditions d'utilisation. / Attention is drawn to the fact that the results obtained with the sample that is the subject of this test report cannot be generalized without justification of the representativity of the samples and tests. The test report only concerns the object under test. These test results account for the behavior of specimens of a material subject to specific test conditions; they do not purport to represent the only criterion for assessing the potential fire hazard posed by the product under the conditions of use

Rapport N° / Report N° DO-25-7637\A-R1 émis le / edited the 13/11/2025

Résultats suivant / Results according to EN ISO 9239-1 :2025

Date de réception / Reception date :	24/09/2025
Date de l'essai / Test date :	12/11/2025
Responsable de l'essai / Test officer :	Quentin ROUSSEL
Conditionnement / Conditioning :	23 ± 2°C, 50 ± 5% HR
Dimension des échantillons / Samples dimensions (mm) :	1050 mm x 230 mm
Epaisseur / Thickness (mm) :	30

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation / COFRAC accreditation attests competence of the laboratories for the only tests covered by the accreditation

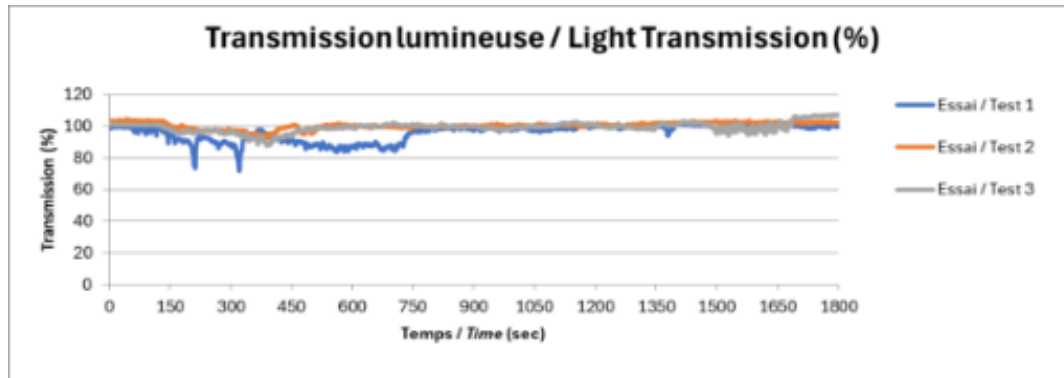
	Essai / Test 1	Essai / Test 2	Essai / Test 3	Moyenne / Average
Sens / Direction	NA			/
Testé avec joint / Tested with joint?	Oui / Yes	Oui / Yes	Oui / Yes	/
Flamme pilote / Pilot Flame	Propane			/
Temps à l'allumage / Ignition time (s)	173	158	154	/
Temps à l'extinction / Time to flameout (s)	1800	1800	1800	/
Distance brûlée / Burned distance (mm)	360	350	350	/
HF-10 (kW/m ²)	9,7	9,5	9,4	9,5
HF-20 (kW/m ²)	7,3	7,4	7,4	7,4
HF-30 (kW/m ²)	6,1	6,3	6,3	6,2
HF-E (kW/m ²)	NA			NA
CHF (kW/m ²)	6,1	6,3	6,3	6,2
Attenuation Max / Peak Light Attenuation (%)	28,3	7,2	12,5	16,0
Temps attenuation max / Time to peak light Attenuation (s)	320	387	391	366,0
VFI / TSP (%.min)	125,5	20	41,5	62,3

	Essai / Test 1	Essai / Test 2	Essai / Test 3
Distance (mm)	Temps / Time (sec)		
60	215	223	224
110	363	366	344
160	500	558	522
210	689	819	791
260	917	1057	1087
310	1332	1462	1366
360 - 910	/	/	/

Observations / Remarks :	Le produit est testé en pose libre / Product is tested loose laid
---------------------------------	---

L'attention est attirée sur le fait que les résultats obtenus avec l'échantillon objet du présent rapport d'essais ne sont pas généralisables sans justification de la représentativité des échantillons et essais. Le rapport d'essai ne concerne que l'objet soumis à l'essai. Ces résultats d'essais rendent compte du comportement des éprouvettes d'un matériau soumis à des conditions spécifiques d'essai; ils ne prétendent pas représenter le seul critère d'évaluation du danger potentiel de contribution à l'incendie que présente le produit dans les conditions d'utilisation. / Attention is drawn to the fact that the results obtained with the sample that is the subject of this test report cannot be generalized without justification of the representativity of the samples and tests. The test report only concerns the object under test. These test results account for the behavior of specimens of a material subject to specific test conditions; they do not purport to represent the only criterion for assessing the potential fire hazard posed by the product under the conditions of use

Annexe / Appendix 1 : Graphiques / Graphics



Fin du rapport / End of report