

**RAPPORT DE CLASSEMENT DE LA REACTION AU FEU n° EFR-21-001884A  
CLASSIFICATION REPORT OF REACTION TO FIRE n° EFR-21-001884A**

---

**1. INTRODUCTION / INTRODUCTION**

---

Le présent rapport de classement définit le classement attribué à TETRALITE PLR conformément aux modes opératoires donnés dans l'EN 13501-1:2018

*This classification report defines the classification assigned to TETRALITE PLR in accordance with the procedures given in EN 13501-1:2018.*

**CLASSEMENT DE LA RÉACTION AU FEU  
CONFORMÉMENT À L'EN 13501-1:2018**

**CLASSIFICATION OF REACTION TO FIRE  
IN ACCORDANCE WITH EN 13501-1:2018**

Et l'Arrêté du 21 novembre 2002 modifié relatif à la réaction au feu  
des produits de construction et d'aménagement  
Laboratoire agréé par le ministère de l'intérieur (Arrêté du 5 février 1959 modifié)

*Provided the Ordinance from the Ministry of the interior, November 21, 2002 modified  
Laboratory approved by the Ministry of the Interior (Ordinance of February 5, 1959, modified)*

*Seule la version française fait foi  
Only the French version is legally acceptable*

**Valable 5 ans à compter du 06 juillet 2021  
Valid 5 years from July 06, 2021**

**Commanditaire :** TOLPLEX  
**Sponsor :** 9 bd du Général de Gaulle  
06340 La Trinité

**Nom du produit :** TETRALITE PLR  
**Product name:**

**N° de rapport de classement :** EFR-21-001884A  
**Classification report No.:**

**Numéro d'émission :** 1  
**Issue number:**

**Date d'émission :** 18 février 2022  
**Date of issue:** February 18, 2022

**Ce rapport de classement comprend huit pages et ne peut être utilisé ou reproduit que dans son intégralité.**

***This classification report consists of eight pages and may only be used or reproduced in its entirety.***

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale.  
*Reproduction of this document is only authorized in its entirety.*

## 2. DETAILS DU PRODUIT CLASSE / DETAILS OF CLASSIFIED PRODUCT

### 2.1. GENERALITES / GENERAL

Le produit, TETRALITE PLR est défini comme un stratifié résine polyester et fibres de verre.  
*The product, TETRALITE PLR, is defined as a laminate composed polyester resin and fibre glass mats.*

### 2.2. DESCRIPTION DU PRODUIT / PRODUCT DESCRIPTION

Le produit, TETRALITE PLR, est décrit ci-dessous ou dans les rapports fournis en appui du classement détaillé en 3.1.

*The product, TETRALITE PLR is described below or is described in the reports provided in support of classification listed in 3.1.*

Description du produit <i>Product description</i>	
<b>Référence commerciale</b> <i>Trade mark</i>	TETRALITE PLR
<b>Producteur</b> <i>Manufacturer</i>	ONDULINE FRANCE Rue du Bac 76480 YAINVILLE FRANCE
<b>Composition</b> <i>Composition</i>	Panneaux transparents en polyester renforcé de fibres de verre <i>Glass fiber reinforced polyester transparent panels</i>
<b>Épaisseur testée</b> <i>Thickness tested</i>	0,9 mm
<b>Masse volumique</b> <i>Density</i>	1,3 kg/m <sup>2</sup>
<b>Couleur</b> <i>Color</i>	Translucide <i>Translucent</i>

## 3. RAPPORTS ET RESULTATS EN APPUI DU PRESENT CLASSEMENT / REPORTS AND RESULTS IN SUPPORT OF THIS CLASSIFICATION

### 3.1. RAPPORTS / REPORTS

Nom du laboratoire <i>Name of Laboratory</i>	Nom du commanditaire du rapport de classement <i>Name of sponsor of classification report</i>	N° de référence du rapport <i>Report ref. no</i>	Méthode d'essai et date/règles du domaine d'application et date <i>Test method and date field of application rules and date</i>
EFFECTIS FRANCE	TOLPLEX	EFR-21-SF-001884	NF EN ISO 11925-2 : 2020

3.2. RESULTATS / RESULTS

Méthode d'essai et numéro d'essai <i>Test method and test number</i>	Paramètre <i>Parameter</i>	Nombre d'essais <sup>a)</sup> <i>No. Tests</i> <sup>a)</sup>	Résultats <i>Results</i>	
			Paramètre continu – moyenne (m) <i>Continuous parameter - mean (m)</i>	Conformité avec les paramètres <i>Compliance with parameters</i>
NF EN ISO 11925-2 : 2020  EFR-21-SF-000018	Fs	12	-	Non Conforme <i>Not Compliant</i>
	Inflammation du papier filtre <i>Filter paper</i>		-	Conforme <i>Compliant</i> Non gouttant <i>No drops</i>
a) Non applicable à l'application étendue <i>a) Not for extended application</i> Le (-) signifie non applicable <i>(-) means not applicable</i>				

**4. CLASSEMENT ET DOMAINE D'APPLICATION / CLASSIFICATION AND FIELD OF APPLICATION**

**4.1. REFERENCE DE CLASSEMENT / REFERENCE OF CLASSIFICATION**

Le présent classement a été effectué conformément à l'EN 13501-1:2018  
*This classification has been carried out in accordance with EN 13501-1:2018*

**4.2. CLASSEMENT / CLASSIFICATION**

Le produit, TETRALITE PLRa été classé en fonction de son comportement au feu :  
*The product, TETRALITE PLR, in relation to its reaction to fire behaviour is classified:*

**F**

Le format du classement de réaction au feu pour les produits de construction, à l'exception des revêtements de sol et des produits d'isolation thermique pour conduites linéaires est :  
*The format of the reaction to fire classification for construction products excluding floorings and linear pipe thermal insulation products is:*

<b>Comportement au feu Fire behaviour</b>
<b>F</b>

**c'est-à-dire, F**  
*i.e. F*

<b>Classement de réaction au feu Reaction to fire classification</b>	<b>F</b>
--	----------

**4.3. DOMAINE D'APPLICATION / FIELD OF APPLICATION**

Le présent classement est valable pour les paramètres liés au produit décrit dans le paragraphe 2.2.  
*This classification is valid for the product parameters described in paragraph 2.2.*

- Valable en pose libre
- *Valid in free standing*

**5. LIMITATIONS / LIMITATIONS**

---

Le présent document de classement n'est pas une approbation ni une certification de type du produit.  
*This classification document does not represent type approval or certification of the product.*

**SIGNÉ / SIGNED****APPROUVÉ / APPROVED**

18/02/2022

X   
\_\_\_\_\_

Ingénieur Chargé d'affaire  
Signé par : Le Goff Guillaume

18/02/2022

X   
\_\_\_\_\_

Superviseur Essais "Réaction au Feu"  
Signé par : Lise RODIER