CREPIM
Société par Actions Simplifiée -792 178 816 R.C.S. ARRAS
Siege social : Parc de la Porte Nord - rue Christophe Colomb.
62700 BRUAY LA BUISSIERE France
Tél.: 03.21.61.64.00 **Fax** : 03.21.61.64.01
E-mail : contact@crepim.fr www.crepim.fr
SIRET 792 178 816 00015 / APE 7112B / T.V.A. FR85 792 178 816

Доклад за класификация по реакция на огън

1. Въведение
Настоящият доклад определя класификацията на Vuba Resin Bound Surfacing съгласно процедурите, посочени в NF EN 13501-1:2018.

КЛАСИФИКАЦИЯ ПО РЕАКЦИЯ НА ОГЪН СЪГЛАСНО NF EN 13501-1:2018

Възложител:	VUBAGROUP Units B2-B4, Grovehill Industrial Estate, Annie Reed Road HU17 0LF BEVERLEY ОБЕДИНЕНО КРАЛСТВО
Изготвен от:	CREPIM Rue Christophe Colomb Parc de la Porte Nord 62700 Bruay-la-Buissière ФРАНЦИЯ
Наименование на продукта:	Vuba Resin Bound Surfacing
Номер на доклада за класификация:	DO-23-5227\A-R1
Номер на изданието:	1
Срок на валидност:	**5 години, считано от 06/10/2023 г.**

Изпитванията, описани в настоящия доклад, са извършени в CREPIM Bruay-La-Buissière.
За деклариране или съответствие със спецификация този доклад не може изрично да се използва като част от удостоверението за съответствие на продукта.
Съответствието не е изрично взето предвид.
Частично възпроизвеждане на доклада е забранено. CREPIM не носи отговорност за информацията, предоставена от заявителя; тя е дадена само за идентифициране на изпитвания елемент.

CREPIM
Société par Actions Simplifiée -792 178 816 R.C.S. ARRAS
Siege social : Parc de la Porte Nord - rue Christophe Colomb.
62700 BRUAY LA BUISSIERE France
Tél.: 03.21.61.64.00 Fax : 03.21.61.64.01
E-mail : contact@crepim.fr www.crepim.fr
SIRET 792 178 816 00015 / APE 7112B / T.V.A. FR85 792 178 816

2. Данни за класифицирания продукт

2.1 Общи сведения

Vuba Resin Bound Surfacing е предназначен за външни настилки, например тротоари, автомобилни подходи и външни пространства.

2.2 Описание на продукта

Продуктът Vuba Resin Bound Surfacing е описан по-долу или в протоколите от изпитване, представени в подкрепа на класификацията и изброени в точка 3.1.

Описание на продукта:

Плочи, съставени от 93,33% декоративни скални агрегати, свързани с 6,67% двукомпонентна алифатна смола.

Дебелина: 18 мм (декларирана от възложителя).

Маса на единица площ: 27,7 kg/m² (измерена от лабораторията).

Плътност: 1540,7 kg/m³ (измерена от лабораторията).

Цвят: Бял - кафяв - черен.

Изложена повърхност: Горна страна.

Основа: Фиброцимент, 8 мм, 1800 kg/m³.

Начин на монтаж: Без закрепващи елементи; продуктът се поставя върху основата.

Изпитванията, описани в настоящия доклад, са извършени в CREPIM Bruay-La-Buissière.
За деклариране или съответствие със спецификация този доклад не може изрично да се използва като част от удостоверението за съответствие на продукта.
Съответствието не е изрично взето предвид.
Частично възпроизвеждане на доклада е забранено. CREPIM не носи отговорност за информацията, предоставена от заявителя; тя е дадена само за идентифициране на изпитвания елемент.

CREPIM
Société par Actions Simplifiée -792 178 816 R.C.S. ARRAS
Siege social : Parc de la Porte Nord - rue Christophe Colomb.
62700 BRUAY LA BUISSIERE France
Tél.: 03.21.61.64.00 Fax : 03.21.61.64.01
E-mail : contact@crepim.fr www.crepim.fr
SIRET 792 178 816 00015 / APE 7112B / T.V.A. FR85 792 178 816

3. Протоколи и резултати в подкрепа на класификацията

3.1 Протоколи

Лаборатория	Възложител	Референтен номер на протокола	Метод на изпитване / правила за областта на приложение и дата
CREPIM	VUBAGROUP	DO-23-5227\A-R1	NF EN ISO 11925-2 : 2020
CREPIM	VUBAGROUP		NF EN ISO 9239-1 : 2013

3.2 Резултати от изпитването

Методи на изпитване	Параметър	Брой изпитвания a)	Резултати	
			Непрекъснат параметър - средна стойност (m)	Съответствие с параметрите
NF EN ISO 11925-2	Достигане на маркировката 150 мм	6 изпитвания „въздействие върху повърхността“	-	Съответства
	Запалване на филтърната хартия		-	Съответства
NF EN ISO 9239-1	CHF (kW/m²)	3 изпитвания	> 11	-
	VFI (%.min)		87,6	-
a) Не се прилага за разширената област на приложение.				

(-): означава „неприложимо“.

4. Класификация и област на приложение

4.1 Позоваване на класификацията

Класификацията е извършена съгласно NF EN 13501-1:2018.

4.2 Класификация

Продуктът Vuba Resin Bound Surfacing е класифициран според реакцията си на огън: Bfl.

Допълнителната класификация по отношение на отделянето на дим е: s1.

Форматът на класификацията по реакция на огън за подови настилки е:

Изпитванията, описани в настоящия доклад, са извършени в CREPIM Bruay-La-Buissière.
За деклариране или съответствие със спецификация този доклад не може изрично да се използва като част от удостоверението за съответствие на продукта.
Съответствието не е изрично взето предвид.
Частично възпроизвеждане на доклада е забранено. CREPIM не носи отговорност за информацията, предоставена от заявителя; тя е дадена само за идентифициране на изпитвания елемент.

CREPIM
Société par Actions Simplifiée -792 178 816 R.C.S. ARRAS
Siege social : Parc de la Porte Nord - rue Christophe Colomb.
62700 BRUAY LA BUISSIERE France
Tél.: 03.21.61.64.00 Fax : 03.21.61.64.01
E-mail : contact@crepim.fr www.crepim.fr
SIRET 792 178 816 00015 / APE 7112B / T.V.A. FR85 792 178 816

Поведение при огън		Отделяне на дим	
B_{fl}	-	s	1

С други думи: Bfl-s1

Класификация по реакция на огън:	B_{fl}-s1

4.3 Област на приложение

Класификацията е валидна за следните параметри на продукта:

Състав:	Не се допускат изменения
Дебелина:	18 мм
Маса на единица площ:	27,7 kg/m²
Плътност:	1540,7 kg/m³
Изложена повърхност:	Горна страна
Цвят:	Всички цветове

Класификацията е валидна при следните условия на крайна употреба:

Основа: Фиброцимент и всички основи за крайна употреба с клас A1 и A2-s1,d0 и плътност над 1350 kg/m³.

Закрепване: Без закрепващи елементи.

Пробният образец е монтиран без фуга.

Изпитванията, описани в настоящия доклад, са извършени в CREPIM Bruay-La-Buissière.
За деклариране или съответствие със спецификация този доклад не може изрично да се използва като част от удостоверението за съответствие на продукта.
Съответствието не е изрично взето предвид.
Частично възпроизвеждане на доклада е забранено. CREPIM не носи отговорност за информацията, предоставена от заявителя; тя е дадена само за идентифициране на изпитвания елемент.

CREPIM
Société par Actions Simplifiée -792 178 816 R.C.S. ARRAS
Siege social : Parc de la Porte Nord - rue Christophe Colomb.
62700 BRUAY LA BUISSIERE France
Tél.: 03.21.61.64.00 **Fax** : 03.21.61.64.01
E-mail : contact@crepim.fr www.crepim.fr
SIRET 792 178 816 00015 / APE 7112B / T.V.A. FR85 792 178 816

5. Ограничения

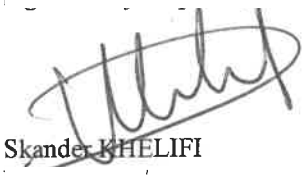
Настоящият документ за класификация не представлява одобрение на типа или сертификация на продукта.

Подписал:
Подпис на лицето, извършило класификацията



Thomas TURF
Инженер по изпитванията

Одобрил:
Подпис на лицето, одобрило доклада



Skander KHELIFI
Технически ръководител

Изпитванията, описани в настоящия доклад, са извършени в CREPIM Bruay-La-Buissière.
За деклариране или съответствие със спецификация този доклад не може изрично да се използва като част от удостоверението за съответствие на продукта.
Съответствието не е изрично взето предвид.
Частично възпроизвеждане на доклада е забранено. CREPIM не носи отговорност за информацията, предоставена от заявителя; тя е дадена само за идентифициране на изпитвания елемент.

CREPIM
Société par Actions Simplifiée -792 178 816 R.C.S. ARRAS
Siege social : Parc de la Porte Nord - rue Christophe Colomb.
62700 BRUAY LA BUISSIERE France
Tél.: 03.21.61.64.00 Fax : 03.21.61.64.01
E-mail : contact@crepim.fr www.crepim.fr
SIRET 792 178 816 00015 / APE 7112B / T.V.A. FR85 792 178 816

АКРЕДИТАЦИЯ № 1-5860
Обхват: www.cofrac.fr

Доклад № DO-23-5227\A-R1, издаден на 06/10/2023 г.

Резултати съгласно NF EN ISO 11925-2 A:2020

Дата на получаване:	04/09/2023
Дата на изпитването:	13/09/2023
Кондициониране:	23 ± 2 °C, 50 ± 5% относителна влажност съгласно EN 13238
Размери на пробите (мм):	250 мм × 90 мм
Дебелина (мм):	18

Акредитацията на COFRAC удостоверява компетентността на лабораториите само за изпитванията, обхванати от акредитацията.

Време на въздействие (s)
15

Проби	**Посока**	**Въздействие на пламъка**	**Запалване?**	**Пламъкът достига маркировка 150 мм?**	**Време за достигане на 150 мм (s)?**	**Запалване на филтърната хартия?**
Проба 01	NA	Повърхност	Не	Не	NA	Не
Проба 02	NA	Повърхност	Не	Не	NA	Не
Проба 03	NA	Повърхност	Не	Не	NA	Не
Проба 04	NA	Повърхност	Не	Не	NA	Не
Проба 05	NA	Повърхност	Не	Не	NA	Не
Проба 06	NA	Повърхност	Не	Не	NA	Не

Наблюдения:	Изпитвания 1 и 2: Бял цвят Изпитвания 3 и 4: Кафяв цвят Изпитвания 5 и 6: Черен цвят

Резултатите се отнасят само за образеца, предмет на настоящия протокол, и не могат да се обобщават без обосноваване на представителността на изпитаните проби. Докладът обхваща само изпитването. Резултатите описват поведението на материала при конкретните условия и не са единствен критерий за оценка на потенциалната пожарна опасност при реална употреба.

Отговорник за изпитването:	Quentin ROUSSEL	
Технически ръководител:	Skander KHELIFI	

Изпитванията, описани в настоящия доклад, са извършени в CREPIM Bruay-La-Buissière.
За деклариране или съответствие със спецификация този доклад не може изрично да се използва като част от удостоверението за съответствие на продукта.
Съответствието не е изрично взето предвид.
Частично възпроизвеждане на доклада е забранено. CREPIM не носи отговорност за информацията, предоставена от заявителя; тя е дадена само за идентифициране на изпитвания елемент.

CREPIM
Société par Actions Simplifiée -792 178 816 R.C.S. ARRAS
Siege social : Parc de la Porte Nord - rue Christophe Colomb.
62700 BRUAY LA BUISSIERE France
Tél.: 03.21.61.64.00 Fax : 03.21.61.64.01
E-mail : contact@crepim.fr www.crepim.fr
SIRET 792 178 816 00015 / APE 7112B / T.V.A. FR85 792 178 816

АКРЕДИТАЦИЯ № 1-5860
Обхват: www.cofrac.fr

Доклад № DO-23-5227\A-R1, издаден на 06/10/2023 г.

Резултати съгласно NF EN ISO 9239-1:2013

Дата на получаване:	04/09/2023
Дата на изпитването:	27/09/2023
Кондициониране:	23 ± 2 °C, 50 ± 5% относителна влажност съгласно EN 13238
Размери на пробите (мм):	1050 мм × 230 мм
Дебелина (мм):	18

Акредитацията на COFRAC удостоверява компетентността на лабораториите само за изпитванията, обхванати от акредитацията.

	Изпитване 1	Изпитване 2	Изпитване 3	Средно
Цвят	Черен	Кафяв	Бял	
Пилотен пламък	Пропан	Пропан	Пропан	/
Време до запалване (s)	/	/	/	/
Време до угасване (s)	/	/	/	/
Изгоряло разстояние (мм)	0	0	0	/
CHF (kW/m²)	>11	>11	>11	>11
HF10 (kW/m²)	>11	>11	>11	>11
HF20 (kW/m²)	>11	>11	>11	>11
HF30 (kW/m²)	>11	>11	>11	>11
Максимално затихване на светлината (%)	7,5	4,3	1	4,2
Време до максимално затихване (s)	1050	4	1562	872
VFI / TSP (%.min)	193,6	65,2	4,1	87,6

Наблюдения:	Не е наблюдавано запалване.

Резултатите се отнасят само за образеца, предмет на настоящия протокол, и не могат да се обобщават без обосноваване на представителността на изпитаните проби. Докладът обхваща само изпитването. Резултатите описват поведението на материала при конкретните условия и не са единствен критерий за оценка на потенциалната пожарна опасност при реална употреба.

Отговорник за изпитването:	Mourad ALIOUA	
Технически ръководител:	Skander KHELIFI	

Край на доклада

Изпитванията, описани в настоящия доклад, са извършени в CREPIM Bruay-La-Buissière.
За деклариране или съответствие със спецификация този доклад не може изрично да се използва като част от удостоверението за съответствие на продукта.
Съответствието не е изрично взето предвид.
Частично възпроизвеждане на доклада е забранено. CREPIM не носи отговорност за информацията, предоставена от заявителя; тя е дадена само за идентифициране на изпитвания елемент.