



Tarkett SPA
Strada Sant'Anna 6 - 05035 Narni Scalo (TR)

CLASSIFICAZIONE DI REAZIONE AL FUOCO IN ACCORDO ALLA NORMA UNI EN 13501-1:2019

Classification of reaction to fire in accordance with UNI EN 13501-1: 2019

Il presente rapporto di classificazione definisce la classificazione assegnata al prodotto denominato Linoleum Veneto xf2, in conformità ai procedimenti riportati nella norma UNI EN 13501-1:2019

This classification report defines the classification assigned to the named product Linoleum Veneto xf2, in accordance with the procedures indicated in UNI EN 13501-1: 2019

- Numero di rapporto di classificazione:** N1689/19
- Classification report number:
- Nome o modello del prodotto:** Linoleum Veneto xf2 / Linosom Veneto xf2
- Product name or model: (Veneto, Style Emme, Style Elle, Trentino, Etrusco)
- Data di emissione:** 2019-08-06
- Date of issue:



DETTAGLI DEL PRODOTTO CLASSIFICATO

Details of the classified product

- Descrizione del prodotto:

- Product description:

Il prodotto Linoleum Veneto xf2, è definito come pavimento in Linoleum e la sua classificazione è valida solo per le seguenti modalità di impiego:

The product Linoleum Veneto xf2, is defined as Linoleum floor and its classification is valid only for the following methods of use:

a pavimento, incollato su supporto

on the floor, glued on a support

Il prodotto Linoleum Veneto xf2, è descritto in modo dettagliato nei rapporti di prova a sostegno di questa classificazione e che sono indicati nella terza pagina di questo rapporto di classificazione

The product Linoleum Veneto xf2, is described in detail in the test reports to support this classification and is indicated on the third page of this classification report

NORME DI RIFERIMENTO

Standard reference

UNI EN 13501-1:2019 - Classificazione al fuoco dei prodotti e degli elementi da costruzione - Parte 1: Classificazione in base ai risultati delle prove di reazione al fuoco

UNI EN 13501-1: 2019 - Fire classification of construction products and building elements - Part 1: Classification using data from reaction to fire tests

UNI EN ISO 9239-1:2010 - Prove di reazione al fuoco dei pavimenti - Parte 1: Valutazione del comportamento al fuoco utilizzando una sorgente di calore radiante

UNI EN ISO 9239-1:2010 - Reaction to fire tests for floorings - Part 1: Determination of the burning behaviour using a radiant heat source

UNI EN ISO 11925-2:2010 - Prove di reazione al fuoco - Accendibilità dei prodotti sottoposti all'attacco diretto della fiamma - Parte 2: Prova con l'impiego di una singola fiamma

UNI EN ISO 11925-2:2010 - Reaction to fire tests - Ignitability of products subjected to direct impingement of flame - Part 2: Single-flame source test



RAPPORTO DI PROVA E RISULTATI DEI TEST

Test report and test results

Nome del laboratorio	Nome del committente	N° rapporto di prova	Metodo test
<i>name of laboratory</i>	<i>name of sponsor</i>	<i>test report n°</i>	<i>test method</i>
t2i - trasferimento tecnologico e innovazione s.c.a r.l.	Tarkett SPA	N1689/19	UNI EN ISO 9239-1:2010
t2i - trasferimento tecnologico e innovazione s.c.a r.l.	Tarkett SPA	N1690/19	UNI EN ISO 11925-2:2010

Metodo di prova	Parametro	Numero prove	Risultati / results	
			Parametri continui / media	Conformità
<i>test method</i>	<i>parameter</i>	<i>Number of tests</i>	<i>continuous parameter/average</i>	<i>compliance</i>
UNI EN ISO 9239-1	Flusso critico (kW/m ²) <i>Heat Flux (kW/m2)</i>	3	6,8	(-)
	Fumo (% min)		110,8	(-)
	<i>Smoke (% min)</i>			
UNI EN ISO 11925-2 Applicazione della fiamma sulla superficie, 40 mm sopra il bordo inferiore, esposizione 15 s <i>Application of the flame on the surface, 40 mm above the lower edge, exposure 15 s</i>	Propagazione fiamma ≤ 150 mm <i>Flame spread ≤ 150 mm</i>	6	(-)	Si Yes
UNI EN ISO 11925-2 Gocce / parti accese <i>Flaming droplet / particles</i>	Innesco carta da filtro <i>Ignition of filter paper</i>	6	(-)	Si Yes



CLASSIFICAZIONE

Classification

Questa classificazione è stata eseguita in accordo con la norma UNI EN 13501-1:2019

This classification was performed in accordance with the UNI EN 13501-1: 2019 standard

- **Classificazione:**

- Classification:

Il prodotto Linoleum Veneto xf2, in relazione al suo comportamento alla reazione al fuoco è classificato

The product Linoleum Veneto xf2, in relation to its reaction to fire reaction is classified

C_{fl}

La classificazione aggiuntiva, in relazione alla produzione di fumo è:

The additional classification, in relation to the production of smoke is:

s1

Comportamento al Fuoco <i>Fire behaviour</i>		Produzione di fumi <i>Smoke production</i>
C_{fl}	-	s1

CLASSIFICAZIONE DI REAZIONE AL FUOCO: C_{fl}- s1

Reaction to fire classification: C_{fl}- s1

CAMPO DI APPLICAZIONE

Field of application



LIMITAZIONI

Limitations

Il presente documento di classificazione non rappresenta un'approvazione di tipo o una certificazione di prodotto

This classification document does not represent a type approval or product certification

La classificazione assegnata al prodotto in questo report è appropriata per una dichiarazione di conformità del produttore nell'ambito del sistema 3 di attestazione di conformità e marcatura CE dei prodotti da costruzione.

The classification assigned to the product in this report is appropriate for a declaration of conformity of the manufacturer within the system of attestation of conformity and CE marking of construction products.

Il produttore ha emesso una dichiarazione, la quale è contenuta in un file. Essa conferma che l'iter produttivo NON RICHIEDE specifici processi, procedure o stati (es. ritardanti di fiamma, limitazioni di contenuti organici o aggiunta di riempitivi) che influiscano sulle prestazioni al fuoco al fine di ottenere la classificazione dichiarata. Come conseguenza di ciò il produttore afferma che il sistema 3 di attestazione di conformità è appropriato.

The producer has issued a declaration, which is contained in a file. It confirms that the production process DOES NOT REQUIRE specific processes, procedures or states (eg flame retardants, limitations of organic contents or addition of fillers) that affect the performance of the fire in order to obtain the declared classification. As a consequence of this the manufacturer states that the 3 conformity attestation system is appropriate.

Il laboratorio, non è stato una figura influente nel campionare il prodotto per il test, anche se è in possesso di referenze appropriate, fornite dal produttore, al fine di dare testimonianza della rintracciabilità del campione testato.

The laboratory has not been an influential figure in sampling the product for the test, even if it has appropriate references, provided by the manufacturer, in order to give evidence of the traceability of the tested sample.

PREPARATO DA:	RIVISTO DA:
Il Tecnico di Laboratorio	Il Direttore Tecnico del Laboratorio
(PAMPANIN Alberto)	(CIBIN Arch. Alessandro)