

FLAME AWAY TR 1

Fire-Resistant BV is al vele jaren in Nederland op de markt met het produceren van vlamvertragers volgens eigen receptuur.

Fire-Resistant is er in geslaagd om als eerste bedrijf een Europese norm voor rieten daken te behalen. Deze nieuwe Europese norm ENV 1187 zal in de toekomst de Nederlandse norm NEN 6063, bescherming tegen vliegvuur en andere landelijke normen zoals de DIN 4102 en de BS 476 doen vervangen en is toegestaan als norm in alle Europese landen.

Het product Flame Away TR 1 bestaat uit een vlamvertrager die wordt ingesloten door een coating om de werking van de vlamvertrager langdurig vast te houden. Er is door ons een garantie van 5 jaar gegarandeerd.

Verdere voordelen:

Door de werking van de coating zal de bescherming van het dak beter gewaarborgd zijn tegen vocht, algengroei en is door deze beschermlaag eenvoudig schoon te maken.

Het product Flame Away TR 1 is :

- gebruiksvriendelijk
- bevat geen oplosmiddelen of ander niet toegestane middelen
- voldoet aan de Europese norm ENV 1187, klasse B roof (T1)
- kleur en reukloos
- heeft geen nadelige invloed op de eigenschappen van het behandelde materiaal
- de ingrediënten zijn niet giftig, dus ook niet milieu belastend
- de beschermlaag hecht zich sterk aan de ondergrond
- slijtvast
- kan binnen 5 tot 8 jaar niet uitlogen
- remt aangroei van mossen en algen
- vertraagd de veroudering van het riet

Flame Away TR 1 is een zeer stabiel product dat bestand is tegen het buitenklimaat zoals hoge temperaturen, licht en vocht.

Flame Away TR 1 , de innovatie onder de brandvertragende producten.

Verkort Classificatie Rapport Nr. 14620C

- 1 - Classificatie rapport, referentie en datum:
14620B opgemaakt in het Nederlands:
- 2 - Sponser van het rapport : **Fire-Resistant BV**
- 3 - Test laboratorium : Warringtonfiregent (WFRGENT N.V.)
- 4 - Normen :
Testnorm: ENV 1187/A1: 2005: Test 1
Classificatienorm: EN 13501-5: 2005/AC: 2008
- 5 - Getest product : **Met BURNSTOP FG 1M / BURNSTOP FG 2 / FLAME AWAY TR 1 behandeld rieten dak**
- 6 - Classificatie : **B roof (T1)**
- 7 - Toepassingsdomein :
 - Bereik van hellingshoeken: $\geq 20^\circ$
 - Gamma van onderdaken:
 - Elk continu houten onderdak met een minimum dikte van 16mm en met spleten niet groter dan 0,5mm
 - Elk niet brandbaar, continu onderdak met een minimum dikte van 10mm

Gent,



ir. K. CATRY
Project Leider



Prof. dr. ir. P. VANDEVELDE
Directeur

Dit verkort classificatierapport is opgemaakt volgens de EGOLF regulation R4 "Application note: clause 5.10 [5.10/1] – Issue 01- 2002-06-21 – Types of test reports used in fire testing" Desondanks dat de testgegevens en classificatie in dit verkort rapport, bekomen zijn via testen, uitgevoerd conform aan de normen ENV 1187/A1:2005 en EN 13501-5 (2008), is het mogelijk dat de presentatie van de resultaten in dit verkort rapport niet voldoet aan de vereisten van de bovenstaande normen en de EN ISO/IEC17025: 99. De presentatie van de hierboven vermelde resultaten is opgesteld in overeenkomst met de sponser en het gebruik van de hierin opgenomen informatie voor doeleinden als product beoordeling, goedkeuring of certificatie zal beperkt zijn. Het volledige classificatie rapport Nr.14620B is beschikbaar bij Fire-Resistant BV. Dit document is de originele versie van dit verslag en is opgemaakt in het Nederlands. Dit document mag slechts woordelijk en in zijn geheel voor publicitaire doeleinden worden gebruikt. – Teksten, bestemd voor publiciteit en waarin dit verslag wordt vermeld dienen voorafgaandelijk aan onze goedkeuring te worden onderworpen.



WFRGENT NV - Ottergemsesteenweg-Zuid 711 - B-9000 Gent - België
t: +32/(0)9 243 77 50 - f: +32/(0)9 243 77 51 - e: info@warringtonfiregent.net
BTW/VAT/TVA BE0870.418.414 - Ondernemingsnummer : RPR 0870.418.414 GENT