



Deklaracja właściwości użytkowych

Nr referencyjny: 0015_Knauf_Firepaint_Steel_11-12-2015

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: Knauf Firepaint Steel - ETA-15/0811
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Ochrona stalowych elementów konstrukcyjnych przed ogniem. Knauf Firepaint Steel jest stosowany do ochrony przeciwpożarowej profili otwartych o różnych rozmiarach (w kształcie litery H oraz I) oraz profili zamkniętych prostokątnych i okrągłych aż do osiągnięcia klasy odporności ogniowej od R15 do R240, w zakresie temperatur od 350°C do 750°C. Odnosnie warunków środowiskowych, reaktywne systemy powłokowe są przeznaczone do następujących zastosowań:
 - Systemy Knauf Firepaint Steel z powłoką nawierzchniową: kategoria użytkowa Typ X: do użytku zewnętrznego (w tym wszystkie inne Typy),
 - Systemy Knauf Firepaint Steel bez powłoki nawierzchniowej: kategoria użytkowa Typ Y: do użytku wewnętrznego oraz w warunkach częściowego narażenia (w tym Typ Z1 i Typ Z2).
3. Producent: SIA Knauf
Daugavas iela 4, Saurieši, Stopiņu nov., LV-2118 Latvija
Tel. +371 67032999 Faks +371 67032969, E-mail info@knauf.lv
4. Upoważniony przedstawiciel: Nie dotyczy
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 1
- 6.a. Norma zharmonizowana: Nie dotyczy
Jednostka lub jednostki notyfikowane: Nie dotyczy
- 6.b. Europejski dokument oceny: ETAG 018, część 1, wydanie kwiecień 2013 i część 2, wydanie listopad 2011
Europejski ocena techniczna: ETA 15/0811 z dnia 04.12.2015
Jednostka ds. oceny technicznej: Catalonia Institute of Construction Technology
Jednostka lub jednostki notyfikowane: Catalonia Institute of Construction Technology (NB 1220)

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | |
|--|--|-------------------------------------|
| Reakcja na ogień | D-s2,d0 | |
| Ognioodporność | od R15 do R240 (patrz tablice od A1.1 do A1.32, ETA 15/0811) | |
| Narażenie na działanie tłącego się ognia | zgodność z EN 13381-8, Annex A | |
| Uwolnienie niebezpiecznych substancji | brak niebezpiecznych substancji | |
| Trwałość | z powłoką nawierzchniową Typ X | ETAG 018, część 2 punkt 5.7.2.2. |
| | bez powłoki nawierzchniowej Typ Y | |

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: Nie dotyczy

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

QM Visvaldis Ločmelis

w Sauriesi, dnia 16.12.2015