

**protect your values**

**svt Brandschutz Vertriebsgesellschaft mbH International**

Glüsinger Straße 86 • 21217 Seevetal  
T +49 4105 4090-0 • F +49 4105 4090-32  
info@svt.de • www.svt.de



svt Unternehmensgruppe • Glüsinger Straße 86 • 21217 Seevetal

## **Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 3/2017**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**Zestaw wyrobów systemu PYRO-SAFE Uniwersalna Przegroda  
Kombinowana EI 120 do ogniochronnego uszczelnienia przejść  
instalacyjnych.**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Przejście instalacyjne

3. Zamierzone zastosowanie:

Uszczelnienie przejść instalacyjnych kabli, rur metalowych i rur z tworzyw sztucznych przechodzących przez elementy oddzieleni przeciwpożarowych z zastosowaniem płyt z wełny mineralnej oraz pęczniących materiałów:

- farba pęczniąca PYRO-SAFE FLAMMOPLAST KS 1
- pęczniąca masa szpachlowa PYRO-SAFE FLAMMOPLAST KS 3
- taśma pęczniąca PYRO-SAFE DG-CRF
- bandaż ogniochronny PYRO-SAFE DG-CR

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji:

svt Brandschutz Vertriebsgesellschaft mbH International  
Glüsinger Strasse 86; D-21217 Seevetal

5. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 1

6. Krajowa specyfikacja techniczna:

Aprobata Techniczna ITB nr AT-15-4088/2016 z dnia 30.09.2016  
Instytut Techniki Budowlanej Zakład Certyfikacji; Certyfikat Akredytacji  
PCA nr AC 020. Certyfikat Zgodności wyrobu z Aprobata Techniczną  
Nr ITB-0037/W z dnia 31.10.2016.

7. Deklarowane cechy techniczne wyrobów:

PYRO-SAFE FLAMMOPLAST KS 1

- gęstość 1,2 ÷ 1,37 g/cm<sup>3</sup>
- zawartość substancji niepalnych 62 ÷ 72 %
- względna wysokość spęcznienia ≥ 115
- odporność na działanie środowiska kat. Z<sub>2</sub> wg EOTA TR 024
- klasa reakcji na ogień E

PYRO-SAFE FLAMMOPLAST KS 3

- gęstość 1,2 ÷ 1,39 g/cm<sup>3</sup>
- zawartość substancji niepalnych 60 ÷ 70 %
- względna wysokość spęcznienia ≥ 35
- odporność na działanie środowiska kat. Z<sub>2</sub> wg EOTA TR 024
- klasa reakcji na ogień E

PYRO-SAFE DG-CRF

- grubość 1,5 ÷ 1,8 mm
- masa powierzchniowa 1900 ÷ 2320 g/m<sup>2</sup>
- względna wysokość spęcznienia 12,5 ÷ 16,0
- maksymalne ciśnienie pęcznienia 1,3 ÷ 1,8 N/mm<sup>2</sup>
- klasa reakcji na ogień E

PYRO-SAFE DG-CR

- grubość 0,64 ÷ 0,9 mm
- masa powierzchniowa 700 ÷ 950 g/m<sup>2</sup>
- względna wysokość spęcznienia 15,5 ÷ 22,0
- maksymalne ciśnienie pęcznienia 1,0 ÷ 1,62 N/mm<sup>2</sup>
- klasa reakcji na ogień B-s1,d0

7. Właściwości użytkowe określonych powyżej wyrobów są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 7 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisać:

Franz Orzel  
ZT Bereich Brandschutz

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Seevetal, 01.08.2017

(miejsce i data wystawienia)

Rewizja nr 01



(podpis)



QM-ZERTIFIKAT  
DIN EN ISO 9001



SCC-ZERTIFIKAT