

Protecta FR Collar

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Protecta FR Collar

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego zgodnie z wymaganiami określonymi w art. 11 ust. 4:

Patrz na nr partii na opakowaniu

3. Planowane zastosowanie lub zastosowania wyrobu, według właściwej zharmonizowanej specyfikacji technicznej, zgodnie z przewidywaniami producenta oraz właściwym Europejskim Dokumentem Oceny (w dalszej części zwanej jako: EAD): EAD 350454-00-1104 (uszczelnienia przepustów):

3.1 System Protecta FR Collar (kołnierz ogniochronny) zaprojektowano z myślą o przywracaniu odporności ogniowej sztywnych i elastycznych konstrukcji ściennych i stropowych, przez które przeprowadzane są różne media.

3.2 System Protecta FR Collar można wykorzystać do uszczelnienia przepustów w następujących elementach konstrukcji:

Ściany elastyczne: Ściana musi mieć co najmniej 100 mm grubości i zawierać stalowe profile konstrukcyjne wyłożone po obu stronach co najmniej dwiema warstwami płyt o grubości 12,5 mm.

Ściany sztywne: Ściana musi mieć min. 100 mm grubości (o ile nie określono inaczej w ETA 18/0854) i zawierać beton, gazobeton lub elementy murowane przy min. gęstości 650 kg/m³.

Stropy sztywne: Strop musi mieć min. 150 mm grubości i zawierać gazobeton lub beton o min. gęstości 650 kg/m³.

Konstrukcja nośna musi być klasyfikowana zgodnie z normą EN 13501-2 dla wymaganego czasu odporności ogniowej.

3.3 System Protecta FR Collar może służyć do uszczelniania przepustów dla różnych mediów (więcej informacji: ETA 18/0854, załącznik A).

3.4 Postanowienia zawarte w Europejskiej Ocenie Technicznej (18/0854) wynikają z przyjętego 10-letniego okresu eksploatacji systemu Protecta FR Collar; jednakże przy założeniu, że spełniono warunki określone w arkuszu danych producenta oraz zalecenia dotyczące pakowania / transportu / przechowywania / montażu / użytkowania / napraw przyjmuje się, że okres eksploatacji systemu w warunkach wewnętrznych, bez narażenia na działanie promieni UV lub wilgoci, wynosi 30 lat. Zapisów dotyczących okresu eksploatacji nie należy traktować jako gwarancji udzielonej przez producenta, a wyłącznie jako pomoc w wyborze odpowiedniego produktu w aspekcie zakładanej uzasadnionej ekonomicznie trwałości użytkowej obiektu.

3.5 Typ Z2: przeznaczone do użytku wewnętrznego przy klasach wilgotności innych niż Z1, z wyjątkiem temperatur poniżej 0°C.

4. Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa lub zarejestrowany znak handlowy i adres kontaktowy producenta, zgodnie z art. 11 ust. 5:

Polyseam Ltd.
15 St. Andrews Road
Huddersfield
West Yorkshire
United Kingdom
HD1 6SB

5. W stosownych przypadkach imię i nazwisko oraz adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:

Nie dotyczy

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego, zgodnie z załącznikiem V:

AVCP-System 1

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

Nie dotyczy

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wystawiona została Europejska Ocena Techniczna:

Niniejszą deklarację właściwości użytkowych sporządzono zgodnie z wytycznymi określonymi w zgodnie z EAD 35-0454-00-1104 (uszczelnienia przepustów).

ETA 18/0854 wydana w dniu 18/04.2019* sporządzona przez UL International (UK) Ltd, jednostka notyfikowana 0843 Certyfikat stałości właściwości użytkowych 0843-CPR-204.

*ETA 18/054 zastępuje ETA 14/0249

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Typ wyrobu: Kołnierz ogniochronny		Przeznaczenie: Uszczelnienie przepustów
Podstawowy wymóg dla robót budowlanych	Podstawowy wymóg	Właściwości użytkowe
BWR 2 Bezpieczeństwo pożarowe		
EN 13501-1	Reakcja na ogień	Właściwość użytkowa nie poddana ocenie
EN 13501-2	Odporność ogniowa	Załącznik A
BWR 3 Higiena, zdrowie i środowisko		
EN 1026	Przepuszczalność powietrza	Nie określono właściwości użytkowych
EAD 350445 -00-1104, załącznik C	Przepuszczalność wody	Nie określono właściwości użytkowych
Deklaracja producenta & EN16516	Uwalnianie substancji niebezpiecznych	Kategorie stosowania: IA1, S/W3 Deklaracja producenta
BWR 4 Bezpieczeństwo użytkowania		
EOTA TR 001:2003	Wytrzymałość mechaniczna i stateczność	Nie określono właściwości użytkowych
EOTA TR 001:2003	Odporność na uderzenie / ruch	Nie określono właściwości użytkowych
EOTA TR 001:2003	Adhezja	Nie określono właściwości użytkowych
EAD 350445 -00-1104, klauzura C 2.2.9	Trwałość	Z ₂
BWR 5 Ochrona przed hałasem		
EN 10140-2 EN ISO 717-1	Izolacja akustyczna dźwięków	Rw (C;Ctr): 58 (-1;-7)
BWR 6 Oszczędność energii i izolacja cieplna		
EN 12664, EN 12667, EN 12939, EN ISO 8990, EN ISO 6946, EN ISO 14683, EN ISO 10211, EN ISO 10456	Właściwości termiczne	Nie określono właściwości użytkowych
EN ISO 12572 EN 12086	Przepuszczalność pary wodnej	Nie określono właściwości użytkowych

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została sporządzona na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w punkcie 4.

Podpis w imieniu producenta:

..... Neil Heffernan, kierownik ds. certyfikacji wyrobów

(imię, nazwisko i funkcja)

..... Londyn, 01.07.2019

Miejsce i data wydania:

POLYSEAM LTD
15 ST ANDREWS ROAD
HUDDERSFIELD
WEST YORKSHIRE
UNITED KINGDOM
HD1 6SB



.....
Podpis