

1. Neopakovatelný identifikační kód typu výrobku:

Protecta FR Wrap

2. Číslo typu, partie nebo série nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku v souladu s požadavky obsaženými v čl. 11 odst. 4:

Číslo partie na štítku

2.1 Protipožární pásy Protecta FR Wrap jsou dodávány v šířkách 50 mm a 75 mm, v délce 1,8 mm.

2.2 V souladu s čl. 11 odst. 4 jsou všechny výrobky dodávány s kódem výrobku, datem výroby a všechny výrobní procesy lze sledovat díky výsledkům podnikové kontroly výroby Polyseam, zapsaným v technické dokumentaci výrobku.

3. Plánované použití výrobku podle příslušné zharmonizované technické specifikace, v souladu s předpoklady výrobce a příslušným Evropským dokumentem pro posuzování (dále jen: EAD) EAD 350454-00-1104 (utěsnění prostupů).

3.1 Systém Protecta FR Wrap je navržen s myšlenkou na obnovu požární odolnosti pružných stěnových konstrukcí, pevných stěnových konstrukcí a pevných stropních konstrukcí v místech, kde jsou vedeny různé instalace médií v trubkách z umělé hmoty a kovových trubkách s hořlavou izolací nebo bez ní, používaných ve spojení s maltou Protecta EX Mortar a deskami Protecta FR Board.

3.2 Systém Protecta FR Wrap lze použít k utěsnění prostupů v maltě Protecta EX Mortar a deskách Protecta FR Board v následujících prvcích konstrukce:

Pružné stěny: Stěna musí mít tloušťku nejméně 100 mm a obsahovat ocelové konstrukční profily, obložené po obou stranách nejméně dvěma vrstvami desek o tloušťce 12,5 mm.

Pevné stěny: Stěna musí mít tloušťku min. min. 100 mm (pokud není v EOT 18/0855 uvedeno jinak) a obsahovat beton, pórobeton nebo zděné prvky s min. hustotou 650 kg/m³.

Pevné stropy: Strop musí mít tloušťku 150 mm a obsahovat pórobeton nebo beton s min. hustotou 650 kg/m³.

Nosná konstrukce musí být klasifikována v souladu s normou EN 13501-2 pro požadovaný čas požární odolnosti.

3.3 Systém Protecta FR Wrap může sloužit k zajištění těsnosti prostupů s určitými neizolovanými kovovými trubkami a trubkami z umělé hmoty s využitím nosných konstrukcí a podloží (více informací v ETA 18/0855, příloha A).

Trubky musejí být podepřeny ve vzdálenosti maximálně 270 mm od obou stran stěnových konstrukcí a od horního povrchu stropních konstrukcí.

POLYSEAM LTD
15 ST ANDREW'S ROAD
HUDDERSFIELD
WEST YORKSHIRE
UNITED KINGDOM
HD1 6SB

3.4 Ustanovení obsažená v Evropském technickém posouzení (ETA 18/0855) vyplývají z předpokládaného, 10letého období provozu systému Protecta FR Wrap; avšak za předpokladu, že byly splněny podmínky uvedené v kartě údajů výrobce a pokyny týkající se balení / přepravy / skladování / montáže / použití / oprav se předpokládá, že doba provozu systému ve vnitřních podmínkách, bez vystavení účinku UV záření nebo vlhkosti, činí 30 let. Záznamy týkající se provozu nemohou být považovány za záruku poskytnutou výrobcem, ale slouží výhradně jako pomoc při volbě vhodného výrobku v aspektu předpokládané, ekonomicky odůvodněné užitkové životnosti objektu.

3.5 Typ X: určený k použití za podmínek vystavení účinku povětrnostních vlivů. V případě použití s deskou Protecta FR Board nebo maltou Protecta EX Mortar je určení výrobku omezeno na vnitřní podmínky, s vlhkostí do 85 % RH, s vyloučením teplot pod 0°C a bez vystavení účinku deště nebo UV záření.

4. Název, zaregistrovaný obchodní název nebo zaregistrovaná obchodní značka a kontaktní adresa výrobce, v souladu s čl. 11 odst. 5:

Polyseam Ltd.
15 St. Andrews Road
Huddersfield
West Yorkshire
HD1 5SB
Velká Británie

5. V odůvodněných případech jméno a příjmení a kontaktní adresa oprávněného zástupce, jehož zmocnění zahrnuje úkoly obsažené v čl. 12 odst. 2:

Netýká se

6. Systém nebo systémy hodnocení a ověření stálosti užitkových vlastností stavebního výrobku, v souladu s přílohou V:

AVCP-Systém 1

7. V případě deklarace užitkových vlastností, která se týká stavebního výrobku, na který se vztahuje zharmonizovaná norma:

Netýká se

8. V případě deklarace užitkových vlastností, která se týká stavebního výrobku, pro který bylo vystaveno Evropské technické posouzení:

Stávající deklarace užitkových vlastností byla vyhotovena v souladu s pokyny obsaženými v EAD 350454-00-1104 (utěsnění prostupů).

EOT 18/0855 vydané dne 20.12.2018, vyhotovené UL International (UK) Ltd, notifikovaná jednotka 0843.

Certifikát stálosti užitkových vlastností WE 0843-CPD-202.

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

9. Deklarované užitkové vlastnosti:

Typ výrobku: Protipožární páska		Určení: Utěsnění prostupů ETA 14/0247
Základní požadavek pro stavební práce	Základní požadavek	Užitkové vlastnosti
BWR 1 Mechanická odolnost a stabilita		
-	Není	Netýká se
BWR 2 Požární bezpečnost		
EN 13501-1	Reakce na oheň	Třída F (nebylo testováno)
EN 13501-2	Požární odolnost	Příloha A (ETA 14/0247)
BWR 3 Hygiena, zdraví a prostředí		
EN 1026:2000	Propustnost vzduchu (vlastnosti materiálu)	Užitkové vlastnosti nebyly stanoveny
ETAG 026-2, příloha C	Propustnost vody (vlastnosti materiálu)	Užitkové vlastnosti nebyly stanoveny
Deklarace výrobce	Uvolňování nebezpečných látek	Kategorie použití: IA1, S/W3 Deklarace výrobce
BWR 4 Bezpečnost použití		
EOTA TR 001:2003	Mechanická odolnost a stabilita	Užitkové vlastnosti nebyly stanoveny
EOTA TR 001:2003	Odolnost proti úderu / pohybu	Užitkové vlastnosti nebyly stanoveny
EOTA TR 001:2003	Adheze	Užitkové vlastnosti nebyly stanoveny
BWR 5 Ochrana proti hluku		
EN 10140-2/ EN ISO 717-1	Akustická izolace od vzduchových zvuků	Užitkové vlastnosti nebyly stanoveny
BWR 6 Úspora energie a tepelná izolace		
EN 12664, EN 12667 nebo EN 12939	Tepelné vlastnosti	Užitkové vlastnosti nebyly stanoveny
EN ISO 12572 EN 12086	Prostupnost vodní páry	Užitkové vlastnosti nebyly stanoveny
Obecné aspekty vhodnosti k použití		
EOTA TR 024:2009, doložky 3.1.11 a 3.1.12	Životnost a užitková vhodnost	X
BWR 7 Vyvážené využití přírodních zdrojů		
-	-	Užitkové vlastnosti nebyly stanoveny

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

10. Užitékové vlastnosti výrobku uvedené v bodě 1 a 2 jsou shodné s užitékovými vlastnostmi deklarovanými v bodě 9.

Stávající deklarace užitékových vlastností byla vyhotovena na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podpis jménem výrobce:

Neil Heffernan, ředitel certifikace
(jméno, příjmení a funkce)

Londýn, UK 20.12.2018

Místo a datum vystavení:

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



Podpis