



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
zgodnie z Aneks III Rozporządzenia UE nr 305/2011
(Rozporządzenia w sprawie wyrobów budowlanych)

DoP _ [EN] _ 614868-21-08-01

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

BOSTIK FP 312 FIRE RETARDANT COATING

2. Typ, partia lub numer seryjny czy też jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego zgodnie z wymogami Artykułu 11(4):

Numer partii: Patrz opakowanie wyrobu

- 2.1 Bostik FP 312 Fire Retardant Coating jest dostarczany w wiadrach o pojemności 8 litrów..
- 2.2 Zgodnie z artykułem 11(4) wszystkie wyroby są dostarczane z kodem wyrobu oraz numerem partii umożliwiającym śledzenie wszystkich procesów produkcyjnych dzięki Zakładowej kontroli produkcji (FPC), zarejestrowanym w dokumentacji technicznej wyrobu.
3. Specyfikacja przeznaczenia wyrobu zgodnie z obowiązującym Europejskim Dokumentem Oceny: EAD 350454-00-1104, wrzesień 2017 r. (uszczelnienia przejść) i EAD 350141-00-1106 (uszczelnienia połączeń liniowych).
- 3.1 System Bostik FP 312 Fire Retardant Coating w połączeniu z określonymi płytami z wełny mineralnej z włókien skalnych lub z wełną służy do przywracania odporności ogniowej szczelin i połączeń w oraz pomiędzy sztywnymi konstrukcjami ścian i stropów, a także do przywracania odporności ogniowej elastycznych konstrukcji ścian, sztywnych konstrukcji ścian i sztywnych konstrukcji stropów tam, gdzie przechodzą przez nie różne kable, korytka kablowe, rury metalowe, rury kompozytowe oraz rury z tworzyw sztucznych, z izolacją lub bez niej.
- 3.2 Konkretnie elementy konstrukcyjne, w których możliwe jest zastosowanie systemu Bostik FP 312 Fire Retardant Coating do uszczelnienia szczelin lub połączeń, to:

Ściany elastyczne: Ściana musi mieć grubość co najmniej 75 mm i być wykonana z profili stalowych pokrytych po obu stronach minimum 1 warstwą płyt o grubości 12,5 mm (chyba, że w ETA 21/0555 i 21/0553 Aneks A podano inaczej)





Ściany sztywne: Ściana musi mieć grubość co najmniej 75 mm (chyba, że w ETA 21/0555 i 21/0553 Aneks A podano inaczej) i być wykonana z betonu, betonu komórkowego lub murowana, o minimalnej gęstości 650 kg/m³.

Stropy sztywne: Strop musi mieć grubość co najmniej 150 mm i być wykonany z betonu komórkowego lub betonu o minimalnej gęstości 650 kg/m³.

Konstrukcja wsporcza musi być zaklasyfikowana zgodnie z EN 13501-2 dla wymaganego okresu odporności ogniowej.

- 3.3 System Bostik FP 312 Fire Retardant Coating może być używany do uszczelniania przejść kablowych, korytek kablowych, rur metalowych, rur kompozytowych oraz rur tworzywa sztucznego, z izolacją oraz bez niej (szczegółowe informacje podano w ETA 21/0553, Aneks A). Łączny przekrój instalacji (wraz z izolacją) nie powinien przekraczać 60% powierzchni przejścia instalacyjnego. System Bostik FP 320 Fire Batt może być stosowany do uszczelniania otworów elementem oddzielającym o nieograniczonej szerokości na 1200 mm wysokości w ścianie (ciągłe profile stalowe będą wymagane co 2400 mm lub w mniejszej odległości w przypadku ścian elastycznych), i o wymiarach 2400 mm na 1200 mm w stropie. Minimalny dopuszczalny odstęp pomiędzy sąsiednimi uszczelnieniami/otworami wynosi 200 mm. Instalacje powinny znajdować się co najmniej 25 mm od krawędzi uszczelnienia. Instalacje w obrębie uszczelnienia systemem Bostik FP 320 Fire Batt nie wymagają zastosowania minimalnego odstępu, z wyjątkiem w przypadkach, w których zastosowano opaski na rury, gdzie minimalny odstęp od pozostałych instalacji w danym otworze powinien wynosić 30 mm. Instalacje w podłodze powinny mieć zapewnione podparcie w odległości maksimum 500 mm od górnej powierzchni. Instalacje w ścianach powinny mieć zapewnione podparcie w odległości maksimum 300 mm od obu stron ściany.
- 3.4 Postanowienia niniejszych Europejskich Ocenach Technicznych (21/0555 i 21/0553) opierają się na założeniu, że trwałość eksploatacyjna Bostik FP 312 Fire Retardant Coating wynosi 25 lat, pod warunkiem, że spełnione zostały warunki określone w karcie danych wyrobu, dotyczące pakowania/transportu/przechowywania/instalacji/stosowania/napraw. Założenia dotyczące trwałości eksploatacyjnej nie mogą być interpretowane jako gwarancja udzielona przez producenta, lecz należy traktować je jedynie jako pomoc w doborze odpowiedniego wyrobu w związku z przewidywaną, ekonomicznie uzasadnioną trwałością eksploatacyjną obiektu.
- 3.5 Typ Y1: przeznaczony do stosowania w temperaturach poniżej 0°C, z narażeniem na promieniowanie UV i wilgoć, ale bez narażenia na deszcz. Obejmuje niższe klasy Y2, Z1, Z2.
4. Nazwa, zarejestrowana nazwa lub zarejestrowany znak handlowy i adres kontaktowy producenta/dostawcy, zgodnie z wymogami Artykułu 11(5):
- BOSTIK B.V. ■ DENARIUSSTRAAT 11 ■ NL - 4903 RC OOSTERHOUT**
5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w Artykule 12(2):

Nie dotyczy





- 6 System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego, tak jak opisane w aneksie V:

System AVCP 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:

Niniejsza Deklaracja właściwości użytkowych została sporządzona zgodnie z wytycznymi określonymi w EAD 350454-00-1104 (uszczelnienia przejść) oraz EAD 350141-00-1106 (uszczelnienia połączeń liniowych).

ETA 21/0555 z dnia 16.06.2021 r. i ETA 21/0553 z dnia 16.06.2021 r. sporządzone przez ETA-Danmark A/S.

CoC 2531-CPR-CXO102317 z dnia 19.10.2021 r. sporządzona przez DBI Certification, jednostkę notyfikowaną nr 2531.



9 Deklarowane właściwości:

Typ wyrobu: Powłoka	Przeznaczenie: Uszczelnienie połączeń liniowych i szczelin, uszczelnienie przejść	
Zasadnicza charakterystyka	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna lub standard testowania
Reakcja na ogień	Nie określano	EN 13501-1
Odporność na ogień	ETA 21/0555 i ETA 21/0553 Załącznik A	EN 13501-2
Przepuszczalność powietrza (właściwość materiału)	Nie określano	EN 1026:2000
Przepuszczalność wody	Nie określano	EAD 350454-00-1104 Załącznik C
Wydzielanie substancji niebezpiecznych	Spełnia wymogi szeregu protokołów, zob. TD	
Wytrzymałość mechaniczna i stabilność	Nie określano	EOTA TR 001:2003
Odporność na uderzenia/ruch	Nie określano	EOTA TR 001:2003
Izolacja dźwięków przenoszonych w powietrzu*	Rw (C;Ctr) = 55 (-1;-1) dB	EN 10140-2
Izolacja dźwięków uderzeniowych	Nie określano	EN 10140-3
Właściwości termiczne	Nie określano	EN 12664, EN12667 lub EN12939
Przepuszczalność pary wodnej	Nie określano	EN ISO 12572, EN 12086
Trwałość i użyteczność	Z ₂	EAD 350454-00-1104, Punkt 2.2.9

* Grubość powłoki mokrej (WFT) Bostik FP 312 Fire Retardant Coating to 1,0 mm po obu stronach płyty z wełny mineralnej otrzymanej z włókien skalnych o grubości minimum 50 mm i gęstości minimum 160kg/m³





- 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/dostawcy określonego w punkcie 4.

Podpisał w imieniu producenta/dostawcy:

[podpis odręczny]

Vincent Imbos,

Dyrektor Zarządzający

Oosterhout, 12.2021 r.

Ja, Andrzej Puc, Tłumacz Przysięgły Języka Angielskiego, wpisany na listę tłumaczy przysięgłych Ministra Sprawiedliwości pod numerem TP/44/09, potwierdzam niniejszym zgodność powyższego tłumaczenia z przedstawionym mi dokumentem sporządzonym w języku angielskim.

Ruda Śląska, 16 grudnia 2021 r., Nr Repertorium 2208/2021

