



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

DoP _ [EN] _ 614782-21-08-1

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

BOSTIK FP 320 FIRE BATT

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 320 Fire Batt jest dostarczany w płytach o wymiarach 600mm x 1200mm, obustronnie powlekanych i żebrowanych.
- 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 (zwanym dalej EAD): EAD 350454-00-1104 (uszczelnienia przejść).
- 3.1. Wyrób Bostik FP 320 Fire Batt służy do przywracania właściwości odporności ogniowej konstrukcji elastycznych ścian, sztywnych ścian i stropów w miejscach, w których przeprowadzono przez nie różne kable, przewody i rury metalowe, kompozytowe i wykonane z tworzyw sztucznych.
- 3.2. Konkretny elementy konstrukcyjne, w których możliwe jest zastosowanie systemu Bostik FP 320 Fire Batt do uszczelnienia przejść instalacyjnych, to:

Ściany elastyczne: Ściana musi mieć grubość co najmniej 75 mm i konstrukcję wykonaną z profili stalowych pokrytych po obu stronach minimum 1 warstwą płyt o grubości 12,5 mm. *)

Ściany sztywne: Ściana musi mieć grubość co najmniej 75 mm i być wykonana z betonu, betonu komórkowego lub murowana, o minimalnej gęstości 650 kg/m³.*)

Ściany drewniane: Ściana musi mieć grubość co najmniej 100 mm i być wykonana z litego drewna lub z drewna klejonego warstwowo.





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

Stropy drewniane: Strop musi mieć grubość co najmniej 150 mm i być wykonany z litego drewna lub z drewna klejonego warstwowo.

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

*) Minimalna grubość ściany jest uzależniona od dopuszczeń określonych w ETA 21/0549 Aneks A.

- 3.3. System Bostik FP 320 Fire Batt może być używany do uszczelniania przejść kablowych, korytek kablowych, rur metalowych, rur i przewodów kompozytowych oraz rur tworzywa sztucznego, z izolacją oraz bez niej (szczegółowe informacje podano w ETA 21/0549, 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 elementu 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 należy zachować minimalny odstęp wynoszący 30 mm od pozostałych instalacji w danym otworze. 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 niniejszej Europejskiej Oceny Technicznej (21/0549) opierają się na założeniu, że trwałość eksploatacyjna Bostik FP 320 Fire Batt wynosi 10 lat, pod warunkiem że spełnione zostały warunki określone w kartach danych wyrobu, dotyczące pakowania/transportu/przechowywania/instalacji/stosowania/napraw, zakładana trwałość eksploatacyjna Bostik FP 320 Fire Batt wynosi 25 lat. 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



9. Deklarowane właściwości:

Typ wyrobu: Płyta	Przeznaczenie: Uszczelnienie zatrzymujące ogień	
Zasadnicza charakterystyka	Właściwości użytkowe	Standard testowania
Reakcja na ogień	Klasa D-s1, d0	EN 13501-1
Odporność na ogień	ETA 19/0549 Aneks A	EN 13501-2
Przepuszczalność powietrza (właściwość materiału)	ETA 19/0549 Aneks B	EN 1026:2000
Przepuszczalność wody (właściwość materiału)	Nie określano	EAD 350454-00-1104 Aneks C
Wydzielanie substancji niebezpiecznych	Spełnia wymogi szeregu protokołów, zob. TD	EN 16516
Wytrzymałość mechaniczna i stabilność	Nie określano	EOTA TR 001:2003
Odporność na uderzenia/ruch	Nie określano	EOTA TR 001:2003
Przyczepność	Nie określano	EOTA TR 001:2003/ISO 11600
Izolacja dźwięków przenoszonych w powietrzu	ETA 21/0549, część 3	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	Y1	EAD 350454-00-1104, punkt 2.2.9





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 2209/2021

