

**Deklaracja właściwości użytkowych**

Nr: AGSO - 1/2019

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Masa ogniochronna ALFA FR MASTIC**

2. Zmierzone zastosowanie lub zastosowania:

Wyrób ALFA FR MASTIC przeznaczony jest do przywracania odporności ogniowej ścian sztywnych oraz stropów sztywnych w przypadkach, gdy są przez nie przeprowadzane przejścia instalacyjne rur niepalnych oraz kabli elektrycznych.

Elementami konstrukcyjnymi, w których można wykonywać uszczelnienia przejść instalacyjnych z wykorzystaniem wyrobu ALFA FR MASTIC są następujące przegrody:

Ściany sztywne: Ściany o grubości nie mniejszej niż 150 mm wykonane z betonu, betonu zbrojonego, betonu komórkowego, cegły pełnej, dziurawki lub kratówki, o gęstości nie mniejszej niż 600 kg/m<sup>3</sup>.

Stropy sztywne: Stropy o grubości nie mniejszej niż 150 mm, wykonane z betonu, betonu zbrojonego lub betonu komórkowego, o gęstości nie mniejszej niż 1700 kg/m<sup>3</sup>. Przegrody powinny być sklasyfikowane wg EN 13501-2 dla wymaganego czasu odporności ogniowej.

3. Producent:

**ALFA SEAL GROUP Sp. z o.o.**ul. Kineskopowa 1,  
05-500 Piaseczno

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

**System 1**

5. Europejski dokument oceny: **EAD 350454-00-1104**,  
Europejska ocena techniczna: **ETA 19/0503**  
Jednostka ds. Oceny technicznej: **ITB, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa**  
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Nr 1488**

## 6. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Przeznaczenie: Uszczelnienie przejść instalacyjnych     |                                             |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Wymogi podstawowe                                       | Właściwości użytkowe                        |
| <b>PWO 1 Wytrzymałość mechaniczna i stabilność</b>      |                                             |
| Brak                                                    | Nie dotyczy                                 |
| <b>PWO 2 Bezpieczeństwo w przypadku pożaru</b>          |                                             |
| Reakcja na ogień                                        | Nie dotyczy                                 |
| Odporność ogniowa                                       | Wg ETA 19/0503                              |
| <b>PWO 3 Higiena, Zdrowie, Środowisko</b>               |                                             |
| Przepuszczalność powietrza                              | Brak wyznaczonych parametrów                |
| Przepuszczalność wody                                   | Brak wyznaczonych parametrów                |
| Wydzielanie substancji niebezpiecznych                  | Brak wydzielanie substancji niebezpiecznych |
| <b>PWO 4 Bezpieczeństwo użytkowania</b>                 |                                             |
| Wytrzymałość mechaniczna i stabilność                   | Brak wyznaczonych parametrów                |
| Odporność na uderzenia/ruch                             | Brak wyznaczonych parametrów                |
| Przyczepność                                            | Brak wyznaczonych parametrów                |
| <b>PWO 5 Ochrona przed hałasem</b>                      |                                             |
| Izolacja dźwięków przenoszonych w powietrzu             | Brak wyznaczonych parametrów                |
| <b>PWO 6 Ekonomia energetyczna i zatrzymanie ciepła</b> |                                             |
| Właściwości termiczne                                   | Brak wyznaczonych parametrów                |
| Przepuszczalność pary wodnej                            | Brak wyznaczonych parametrów                |
| <b>Ogólne aspekty dotyczące przydatności do użytku</b>  |                                             |
| Trwałość i użyteczność                                  | Z <sub>2</sub>                              |

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Michał Szykowski, Prezes Zarządu

(Nazwisko i stanowisko)

Piaseczno, 07.08.2019r.

Miejsce i data wydania

ALFASEAL GROUP Sp. z o.o.  
Prezes Zarządu  
*Michał Szykowski*

Podpis