CERTBUD" Sp. z o.o.

ZAKŁAD CERTYFIKACII

ul. Mokotowska 46 lok. 8, 00-543 Warszawa Tel. 535 733 933, 535 833 933 fax:(22) 435 56 13



AC 158

KRAJOWY CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr AC 158-UWB-W2411

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobów znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. poz.1966 z późniejszymi zmianami), niniejszy certyfikat odnosi się do wyrobu budowlanego:

Drzwi wewnętrzne przeciwpożarowe i/lub dymoszczelne systemu ALUPROF® MB-78 EI

Zamierzone zastosowanie: w przegrodach ogniowych jako drzwi wewnetrzne

Zakres wyrobów objętych certyfikatem zamieszczono w raporcie klasyfikacyjnym o numerze :

- 1479/C/2021/K-1/2 wyd. 2, o wiodącej klasie odporności ogniowej EI230 i dodatkowych cechach
- 1479/C/2021/K-2/2 wyd. 2, o wiodącej klasie odporności ogniowej EI₂60 i dodatkowych cechach
- 1479/C/2021/K-3/1 wyd. 1, o wiodącej klasie odporności ogniowej El₂90 i dodatkowych cechach Powyższe klasyfikacje stanowiąca integralna część certyfikatu.

objętego Polską Normą wyrobu:

PN-EN 16034:2014-11

Norma PN-EN 16034:2014-11 musi być stosowane przez producenta łącznie z PN-EN 14351-2:2018-12

wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym producenta:

KAEMDE Sp. z o.o.

Bladowo 81, 89-500 Tuchola

i produkowanego w zakładzie produkcyjnym:

KAEMDE Sp. z o.o.

Bladowo 81, 89-500 Tuchola

Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia, wynikające z krajowego systemu 1, dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, w odniesieniu do deklarowanych właściwości użytkowych wyrobu związanych z jego zamierzonym zastosowaniem, określonych w niniejszym certyfikacie, są stosowane oraz, że

producent wdrożył system zakładowej kontroli produkcji w celu zapewnienia utrzymania stałości tych właściwości,

Niniejszy certyfikat został wydany po raz pierwszy w dniu 20 stycznia 2022 r. pozostaje ważny dopóki zastosowana Polska Norma wyrobu, metody oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, sam wyrób budowlany i warunki jego wytwarzania nie ulegną istotnej zmianie, oraz że nie zostanie on zawieszony lub cofnięty przez akredytowaną jednostkę certyfikującą wyroby.

Niniejszy certyfikat zastępuje certyfikat wydany w dniu 20 stycznia 2022 r.

Prezes CERTBUD Sp. z o.o.

Barbara JAŚPIŃSKA

Warszawa, 21 października 2022 r.

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona: biuro@certyfikacja-certbud.pl

ul. Mokotowska 46 lok. 8, 00-543 Warszawa Tel. 535 733 933, 535 833 933 fax:(22) 435 56 13



KRAJOWY CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr AC 158-UWB-W2411

Drzwi wewnętrzne przeciwpożarowe i/lub dymoszczelne systemu ALUPROF® MB-78 EI

1. Drzwi wewnętrzne systemu MB-78EI o klasie odporności ogniowej EI $_230$ wg klasyfikacji 1479/C/2021/K-1/2 wyd. 2 pkt. 4.1.1.1

Właściwości użytkowe	Wymagania normy PN - EN 16034:2014-11	Poziom i/lub klasa
Odporność ogniowa	4.1	EI ₂ 30/E30/EW30
Samozamykalność	4.4	С

2. Drzwi wewnętrzne systemu MB-78EI o klasie odporności ogniowej EI_230 oraz klasie dymoszczelności S_a i S_{200} wg klasyfikacji 1479/C/2021/K-1/2 wyd. 2 pkt. 4.1.1.2

Właściwości użytkowe	Wymagania normy PN - EN 16034:2014-11	Poziom i/lub klasa
Odporność ogniowa	4.1	EI ₂ 30/E30/EW30
Dymoszczelność	4.2	Sa, S200
Samozamykalność	4.4	С

3. Drzwi wewnętrzne systemu MB-78EI o klasie odporności ogniowej EI $_2$ 30 oraz klasie trwałości samozamykalności C5 wg klasyfikacji 1479/C/2021/K-1/2 wyd. 2 pkt. 4.1.1.3

Właściwości użytkowe	Wymagania normy PN - EN 16034:2014-11	Poziom i/lub klasa
Odporność ogniowa	4.1	EI ₂ 30/E30/EW30
Samozamykalność	4.4	С
Trwałość samozamykalności badanie wielokrotnego zamykania/otwierania	4.5.2.1	5 Cm

ul. Mokotowska 46 lok. 8, 00-543 Warszawa Tel. 535 733 933, 535 833 933 fax:(22) 435 56 13



KRAJOWY CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr AC 158-UWB-W2411

Drzwi wewnętrzne przeciwpożarowe i/lub dymoszczelne systemu ALUPROF® MB-78 EI

4. Drzwi wewnętrzne systemu MB-78EI o klasie odporności ogniowej EI_230 , klasie dymoszczelności S_a i S_{200} oraz klasie trwałości samozamykalności C5 wg klasyfikacji 1479/C/2021/K-1/2 wyd. 2 pkt. 4.1.1.4

Właściwości użytkowe	Wymagania normy PN - EN 16034:2014-11	Poziom i/lub klasa
Odporność ogniowa	4.1	EI ₂ 30/E30/EW30
Dymoszczelność	4.2	Sa, S ₂₀₀
Samozamykalność	4.4	С
Trwałość samozamykalności badanie wielokrotnego zamykania/otwierania	4.5.2.1	5

5. Drzwi wewnętrzne systemu MB-78EI o klasie odporności ogniowej EI_260 wg klasyfikacji 1479/C/2021/K-2/2 wyd. 2 pkt. 4.1.1.1

Właściwości użytkowe	Wymagania normy PN - EN 16034:2014-11	Poziom i/lub klasa
Odporność ogniowa	4.1	EI ₂ 60/E60/EW60
Samozamykalność	4.4	С

6. Drzwi wewnętrzne systemu MB-78EI o klasie odporności ogniowej EI₂60 oraz klasie dymoszczelności S_a i S₂₀₀ wg klasyfikacji 1479/C/2021/K-2/2 wyd. 2 pkt. 4.1.1.2

Właściwości użytkowe	Wymagania normy PN - EN 16034:2014-11	Poziom i/lub klasa
Odporność ogniowa	4.1	ZAKEI260/E60/EW60
Dymoszczelność	4.2	Sa, S200
Samozamykalność	4.4	

ul. Mokotowska 46 lok. 8, 00-543 Warszawa Tel. 535 733 933, 535 833 933 fax:(22) 435 56 13



KRAJOWY CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr AC 158-UWB-W2411

Drzwi wewnętrzne przeciwpożarowe i/lub dymoszczelne systemu ALUPROF® MB-78 EI

7. Drzwi wewnętrzne systemu MB-78EI o klasie odporności ogniowej El₂60 oraz klasie trwałości samozamykalności C5 wg klasyfikacji 1479/C/2021/K-2/2 wyd. 2 pkt. 4.1.1.3

Właściwości użytkowe	Wymagania normy PN - EN 16034:2014-11	Poziom i/lub klasa
Odporność ogniowa	4.1	EI ₂ 60/E60/EW60
Samozamykalność	4.4	С
Trwałość samozamykalności badanie wielokrotnego zamykania/otwierania	4.5.2.1	5

8. Drzwi wewnętrzne systemu MB-78EI o klasie odporności ogniowej EI_260 , klasie dymoszczelności S_a i S_{200} oraz klasie trwałości samozamykalności C5 wg klasyfikacji 1479/C/2021/K-2/2 wyd. 2 pkt. 4.1.1.4

Właściwości użytkowe	Wymagania normy PN - EN 16034:2014-11	Poziom i/lub klasa
Odporność ogniowa	4.1	EI ₂ 60/E60/EW60
Dymoszczelność	4.2	Sa, S200
Samozamykalność	4.4	С
Trwałość samozamykalności badanie wielokrotnego zamykania/otwierania	4.5.2.1	5

9. Drzwi wewnętrzne systemu MB-78EI o klasie odporności ogniowej EI_290 wg klasyfikacji 1479/C/2021/K-3/1 wyd. 1 pkt. 4.1.1.1

Właściwości użytkowe	Wymagania normy PN - EN 16034:2014-11	Poziom i/lub klasa
Odporność ogniowa	4.1	El ₂ 90/E90/EW90
Samozamykalność	4.4	

ul. Mokotowska 46 lok. 8, 00-543 Warszawa Tel. 535 733 933, 535 833 933 fax:(22) 435 56 13



KRAJOWY CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr AC 158-UWB-W2411

Drzwi wewnętrzne przeciwpożarowe i/lub dymoszczelne systemu ALUPROF® MB-78 EI

10. Drzwi wewnętrzne systemu MB-78EI o klasie odporności ogniowej EI₂90 oraz klasie trwałości samozamykalności C5 wg klasyfikacji 1479/C/2021/K-3/1 wyd. 1 pkt. 4.1.1.2

Właściwości użytkowe	Wymagania normy PN - EN 16034:2014-11	Poziom i/lub klasa
Odporność ogniowa	4.1	EI ₂ 90/E90/EW90
Samozamykalność	4.4	С
Trwałość samozamykalności padanie wielokrotnego zamykania/otwierania	4.5.2.1	5

Prezes CERTBUD Sp. z o.o.

Barbara JAŚPIŃSKA



