

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR STW-ETA1/2021**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

STAINER STW

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Złożone systemy izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS)

3. Producent:

**Stainer Sp. z o.o
ul. Dworcowa 154, 64-120 Krzemieniewo**

4. Upoważniony przedstawiciel: **nie dotyczy**

5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 2+

6. Europejski dokument oceny:

EAD 040083-00-0404, styczeń 2019

Europejska ocena techniczna:

ETA-20/0850, wydana dnia 14.05.2021

Jednostka ds. oceny technicznej:

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych, Kraków

Certyfikat Zakładowej kontroli produkcji nr:

1487-CPR-168-01

Wydany przez:

**Dział Certyfikacji i Normalizacji
Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych
Numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej: 1487
Polskie Centrum Akredytacji AC 008**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Klasyfikacja ogniowa	A2-s1, d0 wg EN 13501-1
Wodochłonność warstwa zbrojna Po 1 h Po 24 h	< 1 kg/m ² < 0,5 kg/m ²
Wodochłonność warstwa wierzchnia Po 1 h Po 24h : STAINER MP +STAINER SILIKON STAINER SP/STAINER REGEN STAINER XP	≤ 0,2 kg/m ² 0,4 kg/m ² 0,4 kg/m ² 0,4 kg/m ²
WODOSZCZELNOŚĆ Po cyklach ciepłno-wilgotnościowych Po cyklach zamrażanie - rozmrażanie	Odporny na cykle ciepłno-wilgotnościowe mrozoodporny

04

Odporność na uderzenia, pojedyncza siatka STAINER MP +STAINER SILIKON STAINER SP/STAINER REGEN STAINER XP	KATEGORIA II III III
Przepuszczalność pary wodnej, równoważna grubość warstwy powietrza Sd	≤ 2m (0,1m)
Przyczepność warstwy zbrojnej do wyrobu izolacji cieplnej	10 kPa* *zniszczenie kohezyjne w wełnie
Przyczepność zaprawy klejącej do podłoża (zależne od warunków badania)	≥250kPa/≥80kPa/≥250kPa
Przyczepność zaprawy klejącej do wyrobu izolacji cieplnej (zależne od warunków badania)	10 kPa/9 kPa/12 kPa Zniszczenie kohezyjne w wełnie
Przyczepność po starzeniu warstwy wierzchniej	10 kN/m ² 100% zniszczenia kohezyjne w wełnie
Opór cieplny	p.3.5.1

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
Krzemieniewo dnia: 14.05.2021

① 
spółka z o.o.

ul. Dworcowa 152 • 64-120 Krzemieniewo
NIP 6972305173 • REGON 302066790

PREZES ZARZĄDU

Oskar Baldys