

# Deklaracja Właściwości Użytkowych

## Nr 419810

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu  
TURBO-ECO PROTECT

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania  
System ociepleń ścian zewnętrznych na styropianie

3. Producent  
KREISEL Technika Budowlana Sp. z o.o. ul. Szarych Szeregów 23, 60-462 Poznań, Polska



4. Upoważniony przedstawiciel  
Nie dotyczy

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych  
System 1

6b. Europejski dokument oceny:

**ETAG 004:2013**

Europejska ocena techniczna

**ETA 15/0576:2018**

Jednostka lub jednostki notyfikowane

TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p. nr 1020

7. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	B-s1, d0
Wodochłonność po 24h	<0,5kg/m <sup>2</sup>
Zachowanie się po cyklach ciepłno-wilgotnościowych	Brak uszkodzeń (odporny)
Zachowanie się po cyklach zamrażania i rozmrażania	Brak uszkodzeń (odporny)
Odporność na uderzenia (1xsiatka)	Kategoria II
Przepuszczalność pary wodnej (Równoważna grubość warstwy powietrza)	<1,0 m
Przyczepność po starzeniu	≥0,08MPa
Uwalnianie/zawartość substancji niebezpiecznych	NPD

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja  
Nie dotyczy

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

Sylwia Srogosz Dyrektor F&E i Główny Technolog

(nazwisko i funkcja)

Poznań, 2020-03-10

(miejsce i data wystawienia dokumentu)

Kreisel Technika Budowlana Sp. z o.o.  
Dyrektor F&E i Główny Technolog

*S. Srogosz*  
(podpis)  
Sylwia Srogosz