

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH FAST/83/2021

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:** FAST RENOTHERM S
2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków FAST RenoTherm S
3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:** Do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków z zastosowaniem wyrobów ze styropianu (EPS). Może być stosowany na ścianach wykonanych z drobnowymiarowych elementów murowych (cegły, bloczki, kamień, itp.) lub betonu (monolitycznego lub elementów prefabrykowanych). Układy ociepleniowe są wykonywane na istniejących (modernizowanych) ścianach pionowych. Mogą być również stosowane na powierzchniach poziomych lub nachylonych, zapewniających właściwe odprowadzenie wód opadowych i śniegu, nie powodując ich zalegania.
4. Zestaw FAST RenoTherm S jest stosowany do wykonywania drugiej warstwy ocieplenia na istniejącym systemie ociepleń, który jest sklasyfikowany jako nierozprzestrzeniający ognia. Może być stosowany na ścianach już ocieplonych, jeżeli istniejące ocieplenie wymaga renowacji lub ściana wymaga zwiększenia izolacyjności termicznej.
- 5.
6. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**
P.W. FAST Sp. z o.o., ul. Folszowa 112, 65-751 Zielona Góra, miejsce produkcji P.W. FAST Sp. z o.o., ul. Folszowa 112, 65-751 Zielona Góra.
7. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** system 2+
8. **Krajowa specyfikacja techniczna:**

Krajowa Ocena Techniczna: ICiMB-KOT-2021/0154 wydanie 1

Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:
Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych, Dział Certyfikacji i Normalizacji - AC008;
Krajowy Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji NR 008-UWB-200

9. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Metoda oceny
Stopień rozprzestrzeniania ognia, klasyfikacja	NRO	PN-B-02867:2013-06
Wodochłonność warstwy zbrojonej po 1 godzinie, kg/m ²	≤ 0,2	EAD 040083-00-0404
Wodochłonność warstwy wierzchniej po 1 godzinie, kg/m ² (warstwa zbrojona + preparat gruntujący + wskazana wyprawa tynkarska + farba elewacyjna jeśli jest stosowana) FAST BARANEK + FAST SILIKON FAST BARANEK SI FAST SIL + FAST GRANIT	≤ 0,3 ≤ 0,2 ≤ 0,3 ≤ 0,3	EAD 040083-00-0404
Wodochłonność warstwy zbrojonej po 24 godzinach, kg/m ²	< 0,5	EAD 040083-00-0404
Wodochłonność warstwy wierzchniej po 24 godzinach, kg/m ² (warstwa zbrojona + preparat gruntujący + wskazana wyprawa tynkarska + farba elewacyjna jeśli jest stosowana) FAST BARANEK + FAST SILIKON FAST BARANEK SI FAST SIL + FAST GRANIT	≤ 0,5 ≤ 0,5 ≤ 0,5 ≤ 0,5	EAD 040083-00-0404
Odporność na uderzenie, kategoria (warstwa zbrojona + preparat gruntujący + wskazana wyprawa tynkarska + farba elewacyjna jeśli jest stosowana) FAST BARANEK + FAST SILIKON FAST BARANEK SI FAST SIL + FAST GRANIT	II II II II	EAD 040083-00-0404
Opór dyfuzyjny względny, m (warstwa zbrojona + preparat gruntujący + wskazana wyprawa tynkarska + farba elewacyjna jeśli jest stosowana) FAST BARANEK + FAST SILIKON FAST BARANEK SI FAST SIL + FAST GRANIT	≤ 0,2 ≤ 0,2 ≤ 0,2 ≤ 0,2	EAD 040083-00-0404
Mrozoodporność warstwy wierzchniej, zniszczenia typu: rysy, wykruszenia, odspojenia, spęczenia: (warstwa zbrojona + preparat gruntujący + wskazana wyprawa tynkarska + farba elewacyjna jeśli jest stosowana) FAST BARANEK + FAST SILIKON FAST BARANEK SI FAST SIL + FAST GRANIT	brak zniszczeń brak zniszczeń brak zniszczeń brak zniszczeń	EAD 040083-00-0404



P.W. FAST sp. z o.o.
tel. +48 68 328 62 00
fax +48 68 328 62 05
www.fast.zgora.pl

ul. Folszowa 112
65-751 Zielona Góra
Polska / Poland
biuro@fast.zgora.pl

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH FAST/83/2021

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Metoda oceny
Przyczepność zaprawy klejącej do betonu, MPa w warunkach laboratoryjnych FAST NORMAL S po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia FAST SPECJAL w warunkach laboratoryjnych po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	$\geq 0,25$ $\geq 0,08$ $\geq 0,25$ $\geq 0,25$ $\geq 0,08$ $\geq 0,25$	EAD 040083-00-0404
Przyczepność zaprawy klejącej do styropianu (EPS), MPa w warunkach laboratoryjnych FAST NORMAL S po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia FAST SPECJAL w warunkach laboratoryjnych po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	$\geq 0,08$ $\geq 0,03$ $\geq 0,08$ $\geq 0,08$ $\geq 0,03$ $\geq 0,08$	EAD 040083-00-0404
Przyczepność zaprawy klejącej do wykonywania warstwy zbrojonej do styropianu (EPS), MPa w warunkach laboratoryjnych FAST SPECJAL po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	$\geq 0,08$ $\geq 0,03$ $\geq 0,08$	EAD 040083-00-0404
Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu (EPS), MPa (warstwa zbrojona + preparat gruntujący + wskazana wyprawa tynkarska + farba elewacyjna jeśli jest stosowana) w warunkach laboratoryjnych FAST BARANEK + FAST SILIKON po starzeniu po cyklach mrozoodporności FAST BARANEK SI w warunkach laboratoryjnych po starzeniu po cyklach mrozoodporności FAST SIL + w warunkach laboratoryjnych po starzeniu po cyklach mrozoodporności FAST GRANIT w warunkach laboratoryjnych po starzeniu po cyklach mrozoodporności	$\geq 0,08$ $\geq 0,08$ $\geq 0,08$ $\geq 0,08$ $\geq 0,08$ $\geq 0,08$ $\geq 0,08$ $\geq 0,08$ $\geq 0,08$ $\geq 0,08$ $\geq 0,08$	EAD 040083-00-0404
Odporność na obciążenie wiatrem: Siła niszcząca, N Łączniki nie usytuowane na stykach płyt R_{panel} Łączniki usytuowane na stykach płyt R_{joint}	Minimalna: 456 / Średnia: 485 Minimalna: 367 / Średnia: 397	EAD 040083-00-0404

10. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Joanna Ligocka

CZŁONEK ZARZĄDU

Joanna Ligocka

Janusz Nenycz

PROKURENT

Zielona Góra, 09.11.2021r.

Janusz Nenycz



ROCKWOOL company

P.W. FAST sp. z o.o.
 tel. +48 68 328 62 00
 fax +48 68 328 62 05
 www.fast.zgora.pl

ul. Folszowa 112
 65-751 Zielona Góra
 Polska / Poland
 biuro@fast.zgora.pl