

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 3/STE/2019

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem SATYN TERMO EPS**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **SATYN TERMO EPS**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Do wykonywania izolacji cieplnej ścian zewnętrznych budynków nowowznoszonych i użytkowanych (modernizowanych).**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **Zakład Surowców Chemicznych i Mineralnych „PIOTROWICE II” Sp. z o.o., 39-400 Tarnobrzeg, ul. Górnicza 7 – Zakład Produkcyjny: Fidor k/Końskich; 26-200 Końskie**



5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **Nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **Nie dotyczy**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **Nie dotyczy**

7b. Krajowa ocena techniczna: **ITB-KOT-2018/0397 wydanie 2**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **Instytut Techniki Budowlanej Zakład Certyfikacji ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa, AC020, Krajowy Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji Nr 020-UWB-0861/Z**

8. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Uwagi / Metody oceny
Wodochłonność (podciąganie kapilarne) po 1 h, kg/m ² : – warstwa zbrojona – warstwa wierzchnia z tynkiem akrylowym SATYN PTA-36 – warstwa wierzchnia z tynkiem silikatowo-silikonowym SATYN PT-66 – warstwa wierzchnia z tynkami silikonowym SATYN PT-76	< 0,10 < 0,15 < 0,15 < 0,15	ETAG 004
Wodochłonność (podciąganie kapilarne) po 24 h, kg/m ² : – warstwa zbrojona – warstwa wierzchnia z tynkiem akrylowym SATYN PTA-36 – warstwa wierzchnia z tynkiem silikatowo-silikonowym SATYN PT-66 – warstwa wierzchnia z tynkiem silikonowym SATYN PT-76	< 0,41 < 0,50 < 0,40 < 0,52	ETAG 004
Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu, MPa, po badaniu na próbkach: – w warunkach laboratoryjnych – po starzeniu – po cyklach mrozoodporności	≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08	ETAG 004
Mrozoodporność warstwy wierzchniej	brak zniszczeń: rys, wykruszeń, odspojień i spęcherzeń	ETAG 004
Odporność na uderzenie ciałem twardym, po starzeniu	II	ETAG 004
Opór dyfuzyjny względny, m: – warstwa wierzchnia z tynkiem akrylowym SATYN PTA-36 – warstwa wierzchnia z tynkiem silikatowo-silikonowym SATYN PT-66 – warstwa wierzchnia z tynkiem silikonowym SATYN PT-76	≤ 0,30 ≤ 0,20 ≤ 0,25	ETAG 004

Izolacyjność cieplna (opór cieplny i współczynnik przenikania ciepła)	obliczany według Załącznika D ITB-KOT-2018/0397	ETAG 004
Przyczepność zapraw klejących SATYN PO-24 / PREFIX KS / Zaprawa klejowa do styropianu HUZAR / Zaprawa klejowa do styropianu DIALL i SATYN POS-27 / PREFIX KO / Zaprawa klejowa do styropianu i siatki HUZAR / Zaprawa klejowa do styropianu i siatki DIALL do betonu, MPa: – w warunkach suchych – po 48 h zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia – po 48 h zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,25 ≥ 0,08 ≥ 0,25	ETAG 004
Przyczepność zapraw klejących SATYN PO-24 / PREFIX KS / Zaprawa klejowa do styropianu HUZAR / Zaprawa klejowa do styropianu DIALL i SATYN POS-27 / PREFIX KO / Zaprawa klejowa do styropianu i siatki HUZAR / Zaprawa klejowa do styropianu i siatki DIALL do styropianu, MPa: – w warunkach suchych – po 48 h zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia – po 48 h zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,08 ≥ 0,03 ≥ 0,08	ETAG 004
Klasyfikacja ogniowa w zakresie stopnia rozprzestrzeniania ognia przez ściany zewnętrzne od strony zewnętrznej ¹⁾	stopień rozprzestrzeniania ognia: NRO	PN-B-02867:2013
¹⁾ klasyfikacja ogniowa dotyczy układów ociepleniowych stosowanych na podłożu niepalnym (co najmniej klasy A2 – s3, d0 reakcji na ogień według normy PN-EN 13501-1+A1:2010)		

9. 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):

Tarnobrzeg, dn. 05.08.2019 r.
(miejsce i data wystawienia)

Dyrektor ds. Badań i Rozwoju



mgr inż. Marcin Szeliga
(nazwisko i stanowisko oraz podpis)