

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR OPT-EPS/2022

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Złożone systemy izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS) OPTIMAX EPS

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków

3. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

OPTIMAX Tomasz Leszczyński i Spółka, Sp.j., ul Przemysłowa 55, 42-274 Konopiska

Produkowany w zakładzie produkcyjnym:

Zakład Produkcyjny OPTIMAX, ul. Przemysłowa 55, 42-274 Konopiska

4. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

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

System 2+

6a. Norma zharmonizowana:

Nie dotyczy

6b. Europejski Dokument Oceny:

ETAG 004 z 02.2013

Europejska Ocena Techniczna:

Europejska Ocena Techniczna ETA-21/0684 z dnia 28.09.2021

Jednostka ds. oceny technicznej:

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych ICiMB

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Certbud sp. z o.o. – Nr notyfikacji: 2310

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Reakcja na ogień	B-s1, d0
Wodochłonność Warstwa zbrojona OK 501 OPTIMAX: ➤ po 1 godzinie: ➤ po 24 godzinach: Warstwy wierzchnie: Warstwa zbrojona OK 501 OPTIMAX + preparat gruntujący + wskazana wyprawa tynkarska (•): ➤ po 1 godzinie: ➤ po 24 godzinach: • OT 350 OPTIMAX, OT 360 OPTIMAX, OT 360 SILIKONOWY ECO, OT 370 OPTIMAX	= 0,0 kg/m ² = 0,2 kg/m ² = 0,0 kg/m ² ≤ 0,3 kg/m ²
Wodoszczelność ➤ zachowanie się po cyklach ciepłno-wilgotnościowych ➤ zachowanie się po cyklach zamrażanie-rozmrażanie (mrozoodporność)	Spełnione (brak defektów) Spełnione (brak defektów)
Odporność na uderzenie badana na ścianie Warstwa wierzchnia: Warstwa zbrojona OK 501 OPTIMAX + preparat gruntujący + wskazana wyprawa tynkarska (•): • OT 350 OPTIMAX baranek 1,5 mm, OT 360 OPTIMAX baranek 1,5 mm, OT 360 SILIKONOWY ECO baranek 1,5 mm • OT 370 OPTIMAX baranek 1,5 mm	Pojedyncza warstwa siatki AKE 145 Kategoria II Kategoria I
Przepuszczalność pary wodnej Warstwa wierzchnia: Warstwa zbrojona OK 501 OPTIMAX + preparat gruntujący + wskazana wyprawa tynkarska + powłoka dekoracyjna (jeśli jest stosowana) (•): • OT 350 OPTIMAX baranek 2,0 mm + OF 200 OPTIMAX, OT 360 OPTIMAX baranek 2,0 mm, OT 360 SILIKONOWY ECO baranek 2,0 mm, OT 370 OPTIMAX baranek 2,0 mm	Równoważna grubość warstwy powietrza s _d ≤ 0,3 m
Przyczepność warstwy zbrojonej do wyrobu do izolacji cieplnej	≥ 0,08 MPa
Przyczepność zaprawy klejącej do podłoża OK 500 OPTIMAX, OK 501 OPTIMAX ➤ w warunkach laboratoryjnych ➤ 48 godzin w wodzie + 2 godziny 23°C/50% RH ➤ 48 godzin w wodzie + 7 dni 23°C/50% RH	≥ 0,35 MPa ≥ 0,40 MPa ≥ 1,10 MPa

