

Krajowa deklaracja właściwości użytkowych Nr 39-1002-20

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

MITECH MITOSIL

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Służy do przyklejania płyt styropianowych do typowych podłoży mineralnych na fasadach i fundamentach. Stosowany jest przy ocieplaniu ścian zewnętrznych budynków w technologii bezspoinowego systemu ociepleń MITECH. Zalecany do przyklejania styropianu, styropianu grafitowego, płyt z polistyrenu ekstrudowanego XPS oraz płyt styropianowych z jednostronną okładziną z papy, do istniejącego pokrycia z papy, blachy lub betonu przy termoizolacji dachów. Do stosowania w szerokim przedziale temperatur od -5°C, polecany do stosowania w okresach jesienno-zimowych lub zimowo-wiosennych. Może być stosowany do montażu parapetów zewnętrznych i wewnętrznych wykonanych z kamienia, drewna, stali i aluminium.

3. Producent:

MITECH Chemia Budowlana Sp.zo.o, ul. Tetmajera 87, 34-300 Żywiec.

Zakład produkcyjny: Uwalno 353, 793 91 Uwalno.

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

System 2 +

5. Krajowa Ocena Techniczna ITB –KOT-2020/1337

Instytut Techniki Budowlanej ul Filtrowa 1, 00-611 Warszawa, nr akredytacji AC 020

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Gęstość po 24 godzinach sezonowania, kg/m ³	26 ±15%
Czas klejenia, min	17±1min
Czas cięcia, min	48±10%
Przyrost wysokości piany w szczelinie (stopień ekspansji), mm	± 3,0
Wytrzymałość na ściskanie, kPa	≥ 60
Moduł sprężystości poprzecznej przy ścinaniu, kPa	≥ 130
Stabilność wymiarów, % po 48 h, w temp 60°C i wilg względnej 30 %, w kierunku	
Długości	±0,5
Szerokości	±1,0

Grubości	±1,5
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni, połączenie EPS - spoina klejowa 8 mm – beton, wykonanego, MPa	≥ 0,08
a. w temp – -5 ⁰ C	≥ 0,08
b. w temp - +30 ⁰ C i 30%RH	
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni, połączenie XPS - spoina klejowa 8 mm – beton, wykonanego, MPa	≥ 0,08
a. w temp – -5 ⁰ C	≥ 0,08
b. w temp - +30 ⁰ C i 30%RH	≥ 0,08
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni, połączenia XPS lub EPS - spoina klejowa 8 mm – beton z powłoką bitumiczną wykonanego, MPa	≥ 0,08
a. w temp – -5 ⁰ C	≥ 0,08
b. w temp - +30 ⁰ C i 30%RH	≥ 0,08
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni, połączenia XPS lub EPS - spoina klejowa 8 mm – papa, MPa	≥ 0,08
a. w temp – -5 ⁰ C	≥ 0,08
b. w temp - +30 ⁰ C i 30%RH	≥ 0,08
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni, połączenia XPS lub EPS - w temp +23 ⁰ C i 50 RH , wykonanych w warunkach laboratoryjnych	
EPS – cegła ceramiczna	≥ 0,08
EPS – beton	≥ 0,08
EPS – płyta OSB	≥ 0,08
EPS – drewno	≥ 0,08
EPS - EPS	≥ 0,08
EPS – blacha stalowa ocynkowana	≥ 0,08
EPS – blacha stalowa z powłoką poliestrową	≥ 0,08
XPS – beton	≥ 0,08
XPS – XPS	≥ 0,08
XPS – blacha stalowa ocynkowana	≥ 0,08
XPS – blacha stalowa z powłoką poliestrową	≥ 0,08
Wydzielanie niebezpiecznych substancji	Patrz- karta charakterystyki

7. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: **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.

Informacje dotyczące substancji niebezpiecznych (Oświadczenie w sprawie zgodności z REACH) dostępne są u producenta.

W imieniu producenta podpisał(a): Anna Wiewióra

Żywiec, 08.01.2020

(nazwisko i stanowisko, podpis)



Mitech[®]
CHEMIA BUDOWLANA
GŁÓWNY TECHNOLOG
Anna Wiewióra