

Deklaracja właściwości użytkowych 26/2020K

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

**Warstwowe płyty izolacyjne STYROPAPA TYP B ze rdzeniem ze styropianu EPS 100 038
w okładzinach z papy asfaltowej podkładowej.
EPS EN 13163 T1-L2-W2-S2-P5-CS(10)100-BS135-DS(N)5-DS(70,-)2-DLT(1)5**

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymaganego zgodnie z art. 11 ust. 4:

Umieszczono na opakowaniu wyrobu

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Izolacja cieplna w budownictwie EN 13163:2012+A1:2015

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta wymagany zgodnie z art. 11 ust.5

Styropian Plus sp. z o.o. 82-520 Gardeja Czarne Dolne

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art.12 ust.2

Nie dotyczy

6. **Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego:**

Warstwowe płyty izolacyjne STYROPAPA TYP B przeznaczone są do wykonywania izolacji cieplnej dachów o kącie nachylenia do 20° pod bezpośrednie krycie papą asfaltową. Płyty mogą być układane na podłożach betonowych, z zaprawy cementowej, drewnianych, z blach trapezowych oraz istniejących pokryciach dachowych z papy a także izolacja podłóg, tarasów i fundamentów.

7. **Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej biorącej udział w badaniach**

Instytut Techniki Budowlanej, w Warszawie, ul. Filtrowa 1. Europejska Jednostka Notyfikowania Nr 1488.
Raporty i sprawozdania z badań, oceny, klasyfikacje
2477/15/Z00NK. Zakład Konstrukcji i Elementów Budowlanych ITB
2472.1/15/Z00NP. Zakład Badań Ogniwych ITB

8. **Specyfikacja techniczna.**

Aprobata Techniczna ITB AT-15-7816/2015, Warstwowe płyty izolacyjne STYROPAPA z rdzeniem ze styropianu w okładzinach z papy asfaltowej

9. **Deklarowane właściwości użytkowe**

Deklaracja właściwości użytkowych 26/2020K


| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | |
|--|---|--|
| Klasyfikacja w zakresie odporności dachu na ogień zewnętrzny | Nierozprzestrzeniające ognia (NRO) | Broof(t1) |
| Przepuszczanie wody | Nasiąkliwość wody | NPD |
| Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego | Uwalnianie się substancji niebezpiecznych | NPD |
| Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią | Sztywność dynamiczna | NPD |
| Moment oddzierania papy od styropianu | Nmm/mm | ≥20 |
| Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg) | Sztywność dynamiczna Grubość, d _L Ścisłość | NPD NPD NPD |
| Opór cieplny | Współczynnik przewodzenia ciepła | λ_D 0,038 [W/m.K], |
| | Opór cieplny | NPD |
| Przepuszczalność pary wodnej | Przenikanie pary wodnej | NPD |
| Wytrzymałość na ściskanie | Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu | CS(10)100 |
| | Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury | DLT(1)5 |
| Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych po 24H | Rozciąganie po 24H przechowywania w wodzie KPa | ≥100 |
| | Wytrzymałość na rozciąganie do pow Czołowych KPa | ≥100 |
| Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych starzenia/degradacji | Trwałość właściwości | Brak zmian |
| Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych starzenia/degradacji | Opór cieplny-współczynnik przewodzenia ciepła | Brak zmian |
| | Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperaturowych i wilgotnościowych | DS(70,-)2 |
| | Trwałość właściwości | Brak zmian |
| Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji | Pełzanie przy ściskaniu | NPD |
| | Odporność na zamarzanie-odmrażanie | NPD |
| | Długotrwała redukcja grubości | NPD |

EN 13163:2012+A1:2015

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 9

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4

Czarne Dolne 23.10.2020



 (Dyrektor Stefan Wróblewski)