

## **Deklaracja właściwości użytkowych**

### **Nr: EU-DoP-LM-2015-1**

1. **Kod identyfikacyjny typu produktu:** Landmark®
2. Typ, numer partii lub numer seryjny albo jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego:
3. **Przeznaczenie:** Element służący do odprowadzania wody ze ścian, stropów, podbitek i dachów spadzistych, pełniący również funkcję pokrycia ochronnego dla konstrukcji ścian, stropów lub dachów tarasowych przed czynnikami atmosferycznymi, takimi jak deszcz, śnieg, kurz, promieniowanie UV itp. Gonty bitumiczne są przeznaczone do stosowania na dachach o nachyleniu większym niż 9,5°. Zastosowania o małym nachyleniu (od 9,5° do 18,5°) wymagają dodatkowego podkładu. Powierzchnie dachowe są niedostępne bez ochrony i oceny bezpieczeństwa. Produkt nie został oceniony pod kątem śliskości.
4. **Producent:** CertainTeed LLC  
20 Moores Road  
Malvern, PA 19355  
Stany Zjednoczone
5. **Upoważniony przedstawiciel:** Nie dotyczy
6. **System(y) AVCP:** 3, 4
7. **Norma zharmonizowana:** nie dotyczy
8. **Jednostka notyfikowana:** nie dotyczy
9. **Europejski dokument oceny:** 220020-00-0402  
**Europejska ocena techniczna:** 15/0834, z dnia 07.12.2015 r  
**Jednostka oceny technicznej:** TSUS - Building Testing & Research Institute - Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o. (Instituto de Estudos e Testes de Edificações)  
**Notyfikowane laboratorium badawcze:** FIRES, s.r.o., jednostka notyfikowana nr 1396  
(w zakresie reakcji na ogień)

Podstawowe cechy charakterystyczne	Wydajność	Norma zharmonizowana
Reakcja na ogień	Klasa E	EN 13501-1
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	Klasa F <sub>ROOF</sub>	EN 13501-5
Substancja niebezpieczna	Produkt nie zawiera ani nie uwalnia substancji niebezpiecznych zgodnie z definicją zawartą w TR 034	
Masa bitumiczna (MoB)	971 ± 19,1 g/m <sup>2</sup>	EN 544
Właściwości geometryczne	Szerokość: 987 ± 1,34 mm Wysokość: 337 ± 0 mm Prostoliniowość: ≤ 2 Prostokątność: ≤ 2	EN 544
Odporność mechaniczna	Wytrzymałość na rozciąganie (szerokość): ≥ 600 N/50 mm Wytrzymałość na rozciąganie (wysokość): ≥ 400 N/50 mm Odporność na rozrywanie pod wpływem trzpienia gwoździa: ≥ 100 N	EN 12311-1 EN 12311-1 EN 12310-1
Trwałość przepuszczalności wody	Odporność na przepływ przy podwyższonej temperaturze: ≤ 2 mm Przyczepność granulek mineralnych i płatków łupków: ≤ 2.5 g Absorpcja wody: < 2%	EN 1110 EN 12039 EN 544
Wytrzymałość na uszkodzenia mechaniczne Odporność na promieniowanie UV	Wytrzymałość na rozciąganie (szerokość): ≥ 600 N/50 mm Wytrzymałość na rozciąganie (wysokość): ≥ 400 N/50 mm Odporność na rozrywanie pod wpływem trzpienia gwoździa: ≥ 100 N	EN 12311-1 EN 12311-1 EN 12310-1
Wytrzymałość na uszkodzenia mechaniczne Odporność na starzenie cieplne	Wytrzymałość na rozciąganie (szerokość): ≥ 600 N/50 mm Wytrzymałość na rozciąganie (wysokość): ≥ 400 N/50 mm Odporność na rozrywanie pod wpływem trzpienia gwoździa: ≥ 100 N	EN 12311-1 EN 12311-1 EN 12310-1
Odporność na pęcherze (zamrażanie/rozmarzanie)	Brak wad powierzchni lub pęknięć	EN 544

#### Dokumentacja techniczna:

Nie dotyczy

Właściwości użytkowe wyżej wymienionego produktu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

#### Podpisano w imieniu producenta:



Alex James - kierownik ds. zgodności z przepisami i usług technicznych

#### Miejsce/data wydania:

Malvern, PA/12 stycznia 2026 r