

**IZJAVA O SVOJSTVIMA**

br.: **EU-DoP-GM-2014-2**

1. **Jedinstveni identifikacijski kôd vrste proizvoda:** Grand Manor®, Tip 4 X 2
2. **Namjena uporabe:** Šindra od bitumena za krovove i oblaganje vanjskih zidova. Šindra od bitumena dizajnirana je za kose krovove postavljene nakosinama većim od 9,5°. Primjena na blažim kosinama (9,5° do 18,5°) zahtijeva postavljanje dodatnog podložnog sloja.
3. **Proizvođač:** CertainTeed Corporation  
20 Moores Road, Malvern PA 19355 SAD
4. **Ovlašteni zastupnik:** nije navedeno
5. **Sustav ili sustavi procjene i provjere stalnosti svojstava (AVCP):** 3,4
- 6a. **Usklađena norma:** EN 544:2011  
**Prijavljeno tijelo/tijela:** Prijavljen ispitni laboratorij FIRES, s r.o., Broj prijavljenog tijela 1396  
(za reakciju for reaction to fire)
- 6b. **Tijelo za provedbu tehničke procjene:** nije navedeno
7. **Deklarirana svojstva:**

Osnovne karakteristike	Svojstva
Mehanički otpor: - vlačna čvrstoća (po širini) - vlačna čvrstoća (po visini) - otpornost tijela čavla na paranje	≥ 600 N/50 mm ≥ 400 N/50 mm ≥ 100 N
Reakcija na požar	Klasa E
Otpornost na otvoreni požar	Klasa F <sub>ROOF</sub>
Vodopropusnost - bitumenska masa	≥ 1500 g/m <sup>2</sup>
Varijacije dimenzija - širina, Š - visina, V	457,2 ± 3 mm 914,4 ± 3 mm
Trajanje mehaničkog otpora - Otpornost na UV zračenje	bez pucanja ili pukotina
Izdržljivost na vodopropusnost - otpor strujanja pri povišenoj temperaturi - prijanjanje čestica - apsorpcija vode	≤ 2 mm ≤ 2,5 g < 2%

8. **Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija:** nije navedeno

**Potpisao za i u ime proizvođača:** Kermit Stahl, direktor

**Mjesto:** Malvern, PA



**Potpis:** \_\_\_\_\_

**Datum:** 25. travnja 2016.