

## TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr. EU-DoP-GM-2014-2

1. **Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:** Grand Manor®, tüüp 4 X 2
2. **Kavandatud kasutusotstarve/-otstarbed:** Bituumensindlid katuse ja välisseina katmiseks. Bituumensindlid on konstrueeritud kaldkatuste jaoks, mille kalle on üle 9,5°. Kasutamisel madala kaldega katustel (9,5° ... 18,5°) on vajalik lisaaluskate.
3. **Tootja:** CertainTeed Corporation  
20 Moores Road, Malvern PA 19355 Ameerika Ühendriigid
4. **Volitatud esindaja:** ei kohaldata
5. **AVCP süsteem(id):** 3,4
- 6a. **Ühtlustatud standard:** EN 544:2011  
**Teavitatud asutus(ed):** teavitatud katselabor FIRES, s r.o., teavitatud asutus nr. 1396 (tuletundlikkuse suhtes)
- 6b. **Tehnilise hindamise organisatsioon:** ei kohaldata
7. **Deklareeritud toimivus(ed):**

Põhiomadused	Toimivus
Mehhaaniline tugevus: - tõmbetugevus (laiusesse) - tõmbetugevus (kõrgusse) - naelavarre rebimistakistus	≥ 600 N/50 mm ≥ 400 N/50 mm ≥ 100 N
Tuletundlikkus	Klass E
Vastupidavus välisele tulele	Klass F <sub>ROOF</sub>
Veejuhtivus - bituumeni kaal	≥ 1500 g/m <sup>2</sup>
Mõõtude erinevus - laius, L - kõrgus, K	457,2 ± 3 mm 914,4 ± 3 mm
Mehhaanilise tugevuse püsivus - vastupidavus UV-kiirgusele	Ei murdu ega pragune
Veejuhtivuse püsivus - vastupidavus voolamisele kõrgetel temperatuuridel - graanulite adhesioon - veeimavus	≤ 2 mm ≤ 2,5 g < 2%

8. **Asjakohased tehnilised dokumendid ja/või konkreetsed tehnilised dokumendid:** ei kohaldata

Allkirjastanud tootja jaoks ja nimel: Kermit Stahl, direktor

Koht: Malvern, PA



Allkiri: \_\_\_\_\_

Kuupäev: 25. aprill 2016