

PRESTANDEDEKLARATION

Nr: EU-DoP-GM-2014-2

1. **Unik identifieringskod för produkttypen:** Grand Manor®, typ 4 X 2
2. **Avsedd användning:** Bitumenspån för tak och yttre väggbeklädnad. Bitumenspån är avsedda för sluttande takläggning på taklutningar som är större än 9,5°. För läggning på lägre taklutning (9,5° till 18,5°) krävs ytterligare underlag.
3. **Tillverkare:** CertainTeed Corporation
20 Moores Road, Malvern PA 19355 USA
4. **Auktoriserad representant:** inte relevant
5. **System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:** 3,4
- 6a. **Harmoniserad standard:** SE 544:2011
Anmält organ/anmälda organ: Anmält testlaboratorium FIRES, S.R.O., anmält organ nr 1396 (för reaktion på brand)
- 6b. **Tekniskt bedömningsorgan:** inte relevant
7. **Deklarerad prestanda:**

| Grundläggande egenskaper | Prestanda |
|---|---|
| Mekaniskt motstånd: - draghållfasthet (bredd) - draghållfasthet (höjd) - spikskaftrivhållfasthet | ≥ 600 N/50 mm ≥ 400 N/50 mm ≥ 100 N |
| Reaktion på brand | Klass E |
| Extern brandprestanda | Klass F _{ROOF} |
| Vattengenomtränglighet - bitumenmassa | ≥ 1500 g/m ² |
| Dimensionell variation - Bredd, <i>B</i> - Höjd, <i>H</i> | 457,2 ± 3 mm 914,4 ± 3 mm |
| Mekaniskt motstånds hållbarhet - Motstånd mot UV-strålning | inga brott eller sprickbildning |
| Vattengenomtränglighetens hållbarhet - flödesmotstånd vid förhöjd temperatur - granulatadhesion - vattenabsorption | ≤ 2 mm ≤ 2,5 g < 2% |

8. **Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation:** inte relevant

Undertecknat för och å tillverkarens räkning av: Kermit Stahl, direktör

På: Malvern, PA



Namnteckning: _____

Datum: 25 april 2016