

YTELSESERKLÆRING

Nr.: **EU-DoP-CH-2014-2**

1. **Unik identifikasjonskode for produkttype:** Carriage House®, Type 4 X 2
2. **Tiltenkt bruk:** Bitumen takstein for tak og ytre veggbelegg. Bitument takstein er utformet for skrå taktekkning på takkonstruksjoner med et takfall på mer enn 9,5°. Anvendelser for lave skråninger (9,5° til 18,5°) krever et ytterligere underlag.
3. **Produsent:** CertainTeed Corporation
20 Moores Road, Malvern PA 19355 USA
4. **Autorisert representant:** ikke relevant
5. **AVCP-system/er:** 3,4
- 6a. **Harmonisert standard:** EN 544:2011
Varslede kontrollorganer: Varslet testlaboratorium FIRES, s r.o., Varslet kontrollorgan nr. 1396 (for branntekniske egenskaper)
- 6b. **Teknisk kontrollorgan:** ikke relevant
7. **Erklært/e ytelse/er:**

Vesentlige egenskaper:	Ytelse
Mekanisk motstand: - strekkfasthet (bredde) - strekkfasthet (høyde) - pikerskiftens rivebestandighet	≥ 600 N/50 mm ≥ 400 N/50 mm ≥ 100 N
Branntekniske egenskaper	Klasse E
Ekstern brannytelse	Klasse F _{ROOF}
Vanngjennomtrengelighet - bitumenmasse	≥ 1500 g/m ²
Dimensjonal variasjon - Bredde <i>B</i> - Høyde <i>H</i>	457,2 ± 3 mm 914,4 ± 3 mm
Mekanisk slitestyrke mostand Motstand til UV-stråling	Ingen sprekking eller oppsprekking
Vanngjennomtrengelighetens varighet - strømningsmotstand ved forhøyet temperatur - feste av granulater - vannabsorpsjon	≤ 2 mm ≤ 2,5 g < 2%

8. **Passende teknisk dokumentasjon og/eller spesifikk teknisk dokumentasjon:** ikke relevant

Undertegnet for og på vegne av produsenten av: Kermit Stahl, Leder

På: Malvern, PA

Underskrift: _____



Dato: 25. april 2016