

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Č.: EU-DoP-CH-2014-2

1. **Jedinečný identifikační kód typu výrobku:** Carriage House®, typ 4 X 2
2. **Zamýšlený účel/použití:** Asfaltové šindele na střechy a pokrytí vnějších zdí. Asfaltové šindele jsou navrženy pro šikmé střechy se sklonem vyšším než 9,5°. Použití při nižších sklonech (9,5° až 18,5°) vyžaduje dodatečnou podkladovou vrstvu.
3. **Výrobce:** CertainTeed Corporation  
20 Moores Road, Malvern PA 19355 USA
4. **Autorizovaný zástupce:** není relevantní
5. **Systémy AVCP:** 3,4
- 6a. **Harmonizovaná norma:** EN 544:2011  
**Notifikované orgány:** Notifikovaná zkušební laboratoř FIRES, s r.o., notifikovaný orgán č. 1396 (pro reakci na oheň)
- 6b. **Orgán zajišťující technické posouzení:** není relevantní
7. **Deklarované vlastnosti:**

Základní charakteristiky	Vlastnost
Mechanická odolnost: - pevnost v tahu (šířka) - pevnost v tahu (výška) - odolnost k roztržení dříkem hřebíku	≥ 600 N/50 mm ≥ 400 N/50 mm ≥ 100 N
Reakce na oheň	Třída E
Charakteristiky při požáru	Třída F <sub>ROOF</sub>
Propustnost vody - hmotnost asfaltu	≥ 1500 g/m <sup>2</sup>
Rozměrové odchylky - šířka <i>W</i> - výška <i>H</i>	457,2 ± 3 mm 914,4 ± 3 mm
Trvanlivost mechanické odolnosti - Odolnost k UV záření	žádné praskliny nebo trhliny
Odolnost proti propustnosti vody - průtokový odpor při zvýšené teplotě - přilnavost zrn - absorpce vody	≤ 2 mm ≤ 2,5 g < 2%

8. **Vhodná technická dokumentace nebo specifická technická dokumentace:** není relevantní

**Podepsal jménem výrobce:** Kermit Stahl, ředitel

**V:** Malvern, PA

**Podpis:** 

**Datum:** 25. dubna 2016