

## IZJAVA O LASTNOSTIH

### Referenčna št. dokumenta: EU-DoP-HS-2016-1

1. **Enotna identifikacijska številka vrste izdelka:** Highland Slate™
2. **Predvidena uporaba/uporabe:** Elementi za odvajanje vode na stenah, stropih, tleh in strehah z naklonom ter kot zaščitna obloga na stenskih konstrukcijah, strešnih konstrukcijah ali strešnih ploskvah za ščitenje pred vremenskimi vplivi, kot so dež, sneg, led, oblaki prahu, UV sevanje in drugi pojavi. Bitumenska kritina je oblikovana za nagnjena ostrejša z naklonom strehe, večjim od 9,5°. Za rešitve z manjšim naklonom (9,5° do 18,5°) je potrebna dodatna podlaga. Dostop na površino strehe ni mogoč brez zaščite in ustrezne ocene tveganja. Izdelek ni bil ocenjen glede možnosti zdrsa.
3. **Izdelovalec:** CertainTeed Corporation  
20 Moores Road  
Malvern PA 19355 ZDA
4. **Pooblaščen predstavnik:** ni relevantno
5. **Sistem/-i ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti (AVCP):** 4
- 6a. **Usklajeni standard:** ni relevantno  
**Obveščeni organ/-i:** ni relevantno
- 6b. **Evropski ocenjevalni dokument:** 220020-00-0402  
**Evropska tehnična ocena:** ETA 16/0031  
**Organ izvajalec tehnične ocene:** Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.  
**Obveščeni organ/-i:** ni relevantno
7. **Opredelitev lastnosti:**

Osnovne značilnosti	Lastnosti
Požarna odpornost	Razred F
Požarna odpornost z zunanje strani	Razred F <sub>ROOF</sub>
Vsebina in/ali oddajanje nevarnih snovi	Izdelek ne vsebuje/oddaja nevarnih snovi, navedenih v TR 034
Prepustnost vode pri strešni kritini <ul style="list-style-type: none"> <li>- Teža bitumna</li> <li>- Geometrijske značilnosti <ul style="list-style-type: none"> <li>o Širina</li> <li>o Višina</li> <li>o Ravnost</li> <li>o Oglatost</li> </ul> </li> </ul>	$1283 \pm 150 \text{ g/m}^2$ ( $<1300 \text{ g/m}^2$ )  $915 \pm 3 \text{ mm}$ $457 \pm 3 \text{ mm}$ $-2,0 < e < 2,0$ $d < 2$
Obstojnost glede prepustnosti vode (za strešno kritino): <ul style="list-style-type: none"> <li>o Upornost proti tečenju pri povišani temperaturi</li> <li>o Oprijem mineralnega posipa in lusk skrilavca</li> <li>o Absorpcija vode</li> </ul>	$\leq 2 \text{ mm}$ $\leq 2,5 \text{ g}$ $< 2\%$
Odpornost na luščenje (odpornost na zmrzal in tajanje)	Ne prihaja do površinskih napak ali razpok

Osnovne značilnosti	Lastnosti
Ovojnina	Spodnja površina je takšna, da je mogoče vsak kos kritine odstraniti iz ovojnine, ne da bi ga pri tem poškodovali. Brez vidnih napak.
Mehanska odpornost: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Natezna trdnost (prečno)</li> <li>○ Natezna trdnost (vzdolžno)</li> <li>○ Odpornost telesa žeblja na trganje</li> </ul>	<p style="text-align: right;">≥ 400 N/50 mm</p> <p style="text-align: right;">≥ 400 N/50 mm</p> <p style="text-align: right;">≥ 100 N</p>
Obstojnost mehanske odpornosti <ul style="list-style-type: none"> <li>– Odpornost na UV sevanje               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Natezna trdnost (v vzdolžni smeri kritine)</li> <li>○ Natezna trdnost (v prečni smeri kritine)</li> <li>○ Odpornost telesa žeblja na trganje</li> </ul> </li> <li>– Odpornost na staranje zaradi toplote               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Upornost proti tečenju pri povišani temperaturi</li> <li>○ Oprijem mineralnega posipa in lusk skrilavca</li> <li>○ Natezna trdnost (v vzdolžni smeri kritine)</li> <li>○ Natezna trdnost (v prečni smeri kritine)</li> <li>○ Odpornost telesa žeblja na trganje</li> </ul> </li> </ul>	<p style="text-align: center;">Ne prihaja do rež ali razpok</p> <p style="text-align: right;">≥ 400 N/50 mm</p> <p style="text-align: right;">≥ 400 N/50 mm</p> <p style="text-align: right;">≥ 100 N</p> <p style="text-align: right;">≤ 2 mm</p> <p style="text-align: right;">≤ 2,5 g</p> <p style="text-align: right;">≥ 400 N/50 mm</p> <p style="text-align: right;">≥ 400 N/50 mm</p> <p style="text-align: right;">≥ 100 N</p>

8. **Ustrezna tehnična dokumentacija in/ali specifična tehnična dokumentacija:** ni relevantno

**Podpisano za in v imenu izdelovalca s strani:** Kermit Stahl, direktor

**Kraj:** Malvern, PA



**Podpis:** \_\_\_\_\_

**Datum:** 25 april 2016

Highland Slate  
stran 2 od 2