

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

Referenčné č. dokumentu: EU-DoP-HS-2016-1

1. **Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:** Highland Slate™
2. **Účel(y) použitia:** Ako vodu-odpuďujúci prvok na steny, stropy, podhlady a sklonené strechy, a ako ochranné krytie štruktúry steny, štruktúry stropu či strešného pláštá pred poveternostnými vplyvmi ako dážď, sneh, ľad, vetrom nafúkaný prach, UV žiarenie a iné elementy. Bitúmenové šindľe sú navrhnuté pre sklonené strechy so sklonom väčším ako 9,5°. Pri aplikáciách na strechy s nižším sklonom (9,5° až 18,5°) je potrebné použiť dodatočné podloženie. Prístup na strešné povrchy nie je možný bez ochrany a posúdenia bezpečnosti. Výrobok nebol posudzovaný z hľadiska klzkosti.
3. **Výrobca:** CertainTeed Corporation
20 Moores Road
Malvern PA 19355 USA
4. **Autorizovaný zástupca:** irelevantné
5. **Systém(y) AVCP:** 4
- 6a. **Harmonizovaná norma:** irelevantné
Oboznámený orgán(y): irelevantné
- 6b. **Európsky posudkový dokument:** 220020-00-0402
Európsky technický posudok: ETA 16/0031
Technický posudkový orgán: Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.
Oboznámený orgán(y): irelevantné
7. **Deklarované charakteristiky:**

Základná charakteristika	Parameter
Reakcia na oheň	Trieda F
Parameter vonkajšieho požiaru	Trieda F _{ROOF}
Obsah a/alebo uvoľňovanie nebezpečných látok	Tento výrobok neobsahuje ani neuvolňuje nebezpečné látky špecifikované v TR 034
Priepustnosť pre vodu strešného krytia <ul style="list-style-type: none"> - Množstvo bitúmenu - Geometrické vlastnosti <ul style="list-style-type: none"> o Šírka o Výška o Rovnosť o Pravouhlosť 	<p>1283 ± 150 g/m² (< 1300 g/m²)</p> <p>915 ± 3 mm 457 ± 3 mm -2,0 < e < 2,0 d < 2</p>
Trvanlivosť priepustnosti pre vodu (strešného pokrytia): <ul style="list-style-type: none"> o Odolnosť voči tečeniu pri zvýšenej teplote o Adhézia minerálnych zrníčok a čiastočiek bridlice o Absorpcia vody 	<p>≤ 2 mm ≤ 2,5 g < 2 %</p>
Odolnosť voči pľuzgiernosti (pri mrznutí/topení)	Bez povrchových defektov či prasklín

Základná charakteristika	Parameter
Balenie	Spodná strana má byť na vrchu, aby sa mohli šindľe vyberať z balení jednotlivo bez poškodenia. Bez viditeľných defektov.
Mechanická odolnosť: <ul style="list-style-type: none"> ○ Pevnosť v ťahu (šírka) ○ Pevnosť v ťahu (výška) ○ Odolnosť proti trhaniu driekmi klinčov 	<ul style="list-style-type: none"> ≥ 400 N/50 mm ≥ 400 N/50 mm ≥ 100 N
Trvanlivosť mechanickej odolnosti <ul style="list-style-type: none"> – Odolnosť voči UV žiareniu <ul style="list-style-type: none"> ○ Pevnosť v ťahu (v smere výšky šindľa) ○ Pevnosť v ťahu (v smere šírky šindľa) ○ Odolnosť proti trhaniu driekmi klinčov – Odolnosť voči starnutiu pôsobením tepla <ul style="list-style-type: none"> ○ Odolnosť voči tečeniu pri zvýšenej teplote ○ Adhézia minerálnych zrníčok a čiastočiek bridlice ○ Pevnosť v ťahu (v smere výšky šindľa) ○ Pevnosť v ťahu (v smere šírky šindľa) ○ Odolnosť proti trhaniu driekmi klinčov 	<ul style="list-style-type: none"> Bez prasklín či fyzúr ≥ 400 N/50 mm ≥ 400 N/50 mm ≥ 100 N ≤ 2 mm ≤ 2,5 g ≥ 400 N/50 mm ≥ 400 N/50 mm ≥ 100 N

8. **Náležitá technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia:** irelevantné

V zastúpení výrobcu podpísaný: Kermit Stahl, riaditeľ

V: Malvern, PA



Podpis: _____

Dátum: 25. Apríl 2016

Highland Slate
Strana 2 z 2