

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Száma: **EU-DoP-LMPro-2016-1**

1. **A terméktípus egyedi azonosítókódja:** Landmark™ Pro
2. **Rendeltetés / rendeltetések:** vízvezető elem falakon, földemen, szuffitákon és sáttortetőkön, valamint az időjárás elemek, pl. eső, hó, jég, szálló por, UV sugárzás és egyéb anyagok elleni védőburkolat falszerkezetekhez, földémszerkezetekhez vagy tetőkhöz. A bitumenes zsindelek 9,5°-ot meghaladó dőlési szögű, rézsútos tetőzethez vannak kialakítva. Ennél enyhébb dőlési szögű alkalmazásoknál (9,5°–18,5°) kiegészítő alátámasztás szükséges. Védőfelszerelés és biztonságtechnikai értékelés nélkül tilos a tetőfelületekre lépni. A termék csúszósság tekintetében nincs bevizsgálva.
3. **Gyártó:** CertainTeed Corporation
20 Moores Road, Malvern, PA 19355 USA
4. **Meghatalmazott képviselő:** nem értelmezhető
5. **A teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer(ek):** 4
- 6a. **Harmonizált szabvány:** nem értelmezhető
Bejelentett szerv(ek): nem értelmezhető
- 6b. **Európai értékelési dokumentum:** 220020-00-0402
Európai műszaki értékelés: 16/0027, 15/02/2016
Műszaki értékelést végző szerv: Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.
Bejelentett szerv(ek): nem értelmezhető
7. **Nyilatkozatban rögzített teljesítmény(ek):**

Alapvető jellemzők	Teljesítmény
Tűzzel szembeni viselkedés	F. osztály
Kültéri tűzzel szembeni viselkedés	F _{ROOF} osztály
Veszélyes anyagtartalom és/vagy veszélyes anyagok kibocsátása	A termék nem tartalmaz/bocsát ki a TR 034. sz. technikai előírásban foglalt veszélyes anyagokat.
A fedélhéjzat vízáteresztő képessége <ul style="list-style-type: none"> – A bitumen tömege – Geometriai tulajdonságok <ul style="list-style-type: none"> ○ Szélesség ○ Magasság ○ Egyenesség ○ Négyszögletesség 	<p>1466 ± 150 g/m² (<1500 g/m²)</p> <p>983 ± 3 mm 336 ± 3 mm -2,0 < e < 2,0 d < 2</p>
A vízáteresztő képesség tartóssága (a fedélhéjzaté): <ul style="list-style-type: none"> ○ Áramlási ellenállás emelkedett hőmérsékleten ○ Ásványszemcsék és palapelyhek tapadása ○ Vízfelvétel 	<p>≤ 2 mm</p> <p>≤ 2,5 g</p> <p>< 2%</p>
Hólyagosodással szembeni ellenállás (fagyás-, ill. olvadásállóság)	Felületi hibák vagy repedések nincsenek
Csomagolás	Az alsó felületnek olyannak kell lennie, hogy a zsindeleket egyenként, sérülés nélkül ki lehessen venni a csomagolásukból. Látható sérülésektől mentes.

Alapvető jellemzők	Teljesítmény
Mechanikai szilárdság: <ul style="list-style-type: none"> ○ Szakítószilárdság (szélesség) ○ Szakítószilárdság (magasság) ○ Szeg szárának szerkezeti szilárdsága 	<ul style="list-style-type: none"> <li style="text-align: right;">≥ 400 N/50 mm <li style="text-align: right;">≥ 400 N/50 mm <li style="text-align: right;">≥ 100 N
Mechanikai szilárdság tartóssága <ul style="list-style-type: none"> – UV-sugárzással szembeni ellenállás <ul style="list-style-type: none"> ○ Szakítószilárdság (zsindely hosszirányban) ○ Szakítószilárdság (zsindely szélirányban) ○ Szeg szárának szerkezeti szilárdsága – Hőrepedéssel szembeni ellenállás <ul style="list-style-type: none"> ○ Áramlási ellenállás emelkedett hőmérsékleten – ○ Ásványzemcsék és palapelyhek tapadása ○ Szakítószilárdság (zsindely hosszirányban) ○ Szakítószilárdság (zsindely szélirányban) ○ Szeg szárának szerkezeti szilárdsága 	Nincs repedés vagy töredezés <ul style="list-style-type: none"> <li style="text-align: right;">≥ 400 N/50 mm <li style="text-align: right;">≥ 400 N/50 mm <li style="text-align: right;">≥ 100 N <li style="text-align: right;">≤ 2 mm <li style="text-align: right;">≤ 2,5 g <li style="text-align: right;">≥ 400 N/50 mm <li style="text-align: right;">≥ 400 N/50 mm <li style="text-align: right;">≥ 100 N

8. **Megfelelő műszaki dokumentáció és/vagy egyedi műszaki dokumentáció:** nem értelmezhető

A gyártó nevében és részéről aláíró személy: Kermit Stahl, igazgató

A kiállítás helye: Malver

Aláírás: _____



Dátum: 2016. április 25.

LMPro
2 / 2. oldal