

Suoritustasoilmoitus

Nro: EU-DoP-LM-2015-1

1. **Tuotetyypin tunnistuskoodi:** Landmark®
2. Tyyppi, erä- tai sarjanumero tai muu rakennustuotteen tunnistamisen mahdollistava tieto:
3. **Käyttötarkoitus:** Osa, joka johtaa vettä pois seinistä, katoista, kattojen alapinnoilta ja harjakatoista ja toimii myös seinä-, katto- tai terassikattorakenteiden suojapeitteenä sääilmiöitä, kuten sadetta, lunta, pölyä, UV-säteilyä jne. vastaan. Asfalttipaanut on tarkoitettu käytettäväksi katoilla, joiden kaltevuus on yli 9,5°. Käyttökohteet, joissa kaltevuus on pieni (9,5°–18,5°), vaativat ylimääräisen aluskatteen. Kattopinnoille ei pääse ilman suojausta ja turvallisuusarviointia. Tuotteen liukkautta ei ole arvioitu.
4. **Valmistaja:** CertainTeed LLC
20 Moores Road
Malvern, PA 19355
Yhdysvallat
5. **Valtuutettu edustaja:** Ei sovelleta
6. **AVCP-järjestelmä(t):** 3, 4
7. **Yhdenmukaistettu standardi:** Ei sovelleta
8. **Ilmoitettu laitos:** Ei sovelleta
9. **Eurooppalainen arviointiasiakirja:** 220020-00-0402
Eurooppalainen tekninen arviointi: 15/0834, päivätty 12.7.2015
Tekninen arviointielin: TSUS - Building Testing & Research Institute - Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o. (Rakennusten testaus- ja tutkimuslaitos)
Ilmoitettu testauslaboratorio: FIRES, s.r.o., ilmoitetun laitoksen nro 1396 (palotekniset ominaisuudet)

Olellaiset ominaisuudet	Suorituskyky	Yhdenmukaistettu standardi
Palotekninen käyttäytyminen	Luokka E	EN 13501-1
Ulkopuolisessa palossa käyttäytyminen	Luokka F _{ROOF}	EN 13501-5
Vaarallinen aine	Tuote ei sisällä tai vapauta TR 034:ssä määriteltyjä vaarallisia aineita	
Bitumin massa (MoB)	971 ±19,1 g/m ²	EN 544
Geometriset ominaisuudet	Leveys: 987 ±1,34 mm Korkeus: 337 ±0 mm Suoruus: ≤ 2 Neliömäisyys: ≤ 2	EN 544
Mekaaninen kestävyys	Vetolujuus (leveys): ≥ 600 N/50 mm Vetolujuus (korkeus): ≥ 400 N/50 mm Naulan varren repäisykestävyys: ≥ 100 N	EN 12311-1 EN 12311-1 EN 12310-1
Vedenläpäisevyyden kestävyys	Virtausresistanssi korkeassa lämpötilassa: ≤ 2 mm Mineraalirakeiden ja liuskekivihiutaleiden tarttuminen: ≤ 2,5 g Veden imeytyminen: < 2 %	EN 1110 EN 12039 EN 544
Mekaanisen kestävyden kestävyys UV-säteilyn kestävyys	Vetolujuus (leveys): ≥ 600 N/50 mm Vetolujuus (korkeus): ≥ 400 N/50 mm Naulan varren repäisykestävyys: ≥ 100 N	EN 12311-1 EN 12311-1 EN 12310-1
Mekaanisen kestävyden kestävyys Kestävyys kuumuuden aiheuttamalle vanhenemiselle	Vetolujuus (leveys): ≥ 600 N/50 mm Vetolujuus (korkeus): ≥ 400 N/50 mm Naulan varren repäisykestävyys: ≥ 100 N	EN 12311-1 EN 12311-1 EN 12310-1
Rakkuloitumiskestävyys (jäätyminen/sulaminen)	Ei pintavikoja tai halkeamia	EN 544

Tekninen dokumentaatio:

Ei sovelleta

Edellä määritellyn tuotteen suorituskyky on ilmoitettujen suorituskykyjen mukainen. Tämä suoritusasoilmoitus on annettu asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti edellä mainitun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoitettu:



Alex James - vaatimustenmukaisuudesta ja teknisistä palveluista vastaava johtaja

Myöntämispaikka/päivämäärä:

Malvern, PA/ 12. tammikuuta 2026