

Erklæring om ydeevne

Nr.: EU-DoP-LM-2015-1

1. **Identifikationskode for produkttype:** Landmark®
2. Type-, parti- eller serienummer eller ethvert andet element, der gør det muligt at identificere byggevaren:
3. **Tiltænkt brug:** En komponent til afledning af vand fra vægge, lofter, etageadskillelser og skrå tage, der også fungerer som beskyttende beklædning af væg-, loft- eller terrassetagkonstruktioner mod vejrelementer som regn, sne, støv, UV-stråling osv. Asfalt-helvedesild er beregnet til brug på tage med en hældning på mere end 9,5°. Anvendelser med lav hældning (9,5° til 18,5°) kræver et ekstra underlag. Tagflader er utilgængelige uden beskyttelse og sikkerhedsvurdering. Produktet er ikke blevet evalueret for glathed.
4. **Producent:** CertainTeed LLC
20 Moores Road
Malvern, PA 19355
USA
5. **Autoriseret repræsentant:** Ikke relevant
6. **AVCP-system(er):** 3, 4
7. **Harmoniseret standard:** Ikke relevant
8. **Anmeldt organ:** Ikke relevant
9. **Europæisk vurderingsdokument:** 220020-00-0402
Europæisk teknisk vurdering: 15/0834, dateret 12/07/2015
Teknisk vurderingsorgan: TSUS - Building Testing & Research Institute - Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o. (Bygningstest- og forskningsinstitut)
Notificeret testlaboratorium: FIRES, s.r.o., Bemyndiget organ nr. 1396 (for brandreaktion)

| Væsentlige egenskaber | Præstation | Harmoniseret standard |
|--|---|--|
| Reaktion på ild | Klasse E | EN 13501-1 |
| Ekstern brandsikkerhed | Klasse F _{ROOF} | EN 13501-5 |
| Farligt stof | Produktet indeholder eller frigiver ikke farlige stoffer som defineret i TR 034 | |
| Masse af bitumen (MoB) | 971 ± 19,1 g/m ² | EN 544 |
| Geometriske egenskaber | Bredde: 987 ± 1,34 mm Højde: 337 ± 0 mm Ligevægt: ≤ 2 Firkantethed: ≤ 2 | EN 544 |
| Mekanisk modstanddygtighed | Trækstyrke (bredde): ≥ 600 N/50 mm Trækstyrke (højde): ≥ 400 N/50 mm Sømskiftet er modstanddygtigt over for rivning: ≥ 100 N | EN 12311-1 EN 12311-1 EN 12310-1 |
| Holdbarhed af vandgennemtrængelighed | Strømningsmodstand ved forhøjet temperatur: ≤ 2 mm Vedhæftning af mineralgranulat og skiferflager: ≤ 2,5 g Vandabsorbering: < 2 % | EN 1110 EN 12039 EN 544 |
| Holdbarhed over for mekanisk modstand Modstanddygtighed over for UV-stråling | Trækstyrke (bredde): ≥ 600 N/50 mm Trækstyrke (højde): ≥ 400 N/50 mm Sømskiftet er modstanddygtigt over for rivning: ≥ 100 N | EN 12311-1 EN 12311-1 EN 12310-1 |
| Holdbarhed over for mekanisk modstand Modstanddygtighed over for varmeældning | Trækstyrke (bredde): ≥ 600 N/50 mm Trækstyrke (højde): ≥ 400 N/50 mm Sømskiftet er modstanddygtigt over for rivning: ≥ 100 N | EN 12311-1 EN 12311-1 EN 12310-1 |
| Modstanddygtighed over for blærer (frost/tø) | Ingen overfladefejl eller revner | EN 544 |

Teknisk dokumentation:

Ikke relevant

Ydeevnen for det produkt, der er identificeret ovenfor, er i overensstemmelse med den/de deklarerede ydeevne(r). Denne ydeevnedeklaration er udstedt i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på den ovenfor nævnte producents eget ansvar.

Underskrevet på vegne af producenten:



Alex James – Leder af compliance og tekniske tjenester

Udstedelsessted/-dato:

Malvern, PA/ 12. januar 2026