

Dikjarazzjoni tal-Prestazzjoni

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

1. **Kodiċi ta' Identifikazzjoni tat-Tip ta' Prodott:** Landmark®
2. Tip, lot, jew numru serjali jew kwalunkwe element ieħor li jippermetti l-identifikazzjoni tal-prodott tal-kostruzzjoni:
3. **Użu Maħsub:** Komponent għall-iskariku tal-ilma minn hitan, soqfa, suffitti, u soqfa mmejla, li jservi wkoll bħala kopertura protettiva għall-istrutturi tal-ħajt, tas-saqaf, jew tas-saqaf terrazzin kontra elementi tat-temp bħal xita, borra, trab, radjazzjoni UV, eċċ. Is-shingles tal-asfalt huma maħsuba għall-użu fuq soqfa b'inklinazzjoni akbar minn 9.5°. Applikazzjonijiet b'inklinazzjoni baxxa (9.5° sa 18.5°) jeħtieġu saff ta' taħt addizzjonali. L-uċuħ tal-bejt huma inaċċessibbli mingħajr protezzjoni u valutazzjoni tas-sigurtà. Il-prodott ma ġiex ivvalutat għal jekk jiżloqx.
4. **Manifattur:** CertainTeed LLC
20 Moores Road
Malvern, PA 19355
L-Istati Uniti
5. **Rappreżentant Awtorizzat:** Mhux applikabbli
6. **Sistema/i tal-AVCP:** 3, 4
7. **Standard Armonizzat:** Mhux applikabbli
8. **Korp Notifikat:** Mhux applikabbli
9. **Dokument ta' Valutazzjoni Ewropea:** 220020-00-0402
Valutazzjoni Teknika Ewropea: 15/0834, datata 12/07/2015
Korpo ta' Valutazzjoni Teknika: TSUS - Building Testing & Research Institute - Technický a skúšobný ústav stavebný (Istituto tal-Ittestjar u r-Riċerka fil-Bini), n.o.
Laboratorju tal-Ittestjar Notifikat: FIRES, s.r.o., Korp Notifikat Nru 1396 (għar-reazzjoni tan-nar)

Karatteristiċi Essenzjali	Prestazzjoni	Standard Armonizzat
Reazzjoni għan-Nar	Klassi E	EN 13501-1
Prestazzjoni tan-Nar Esterna	Klassi F _{ROOF}	EN 13501-5
Sustanza Perikoluża	Il-prodott ma fihx u ma jirrilaxxax sustanzi perikolużi kif definit fit-TR 034	
Massa tal-Bitumen (MoB)	971 ± 19.1 g/m ²	EN 544
Proprietajiet Geometriċi	Wisa': 987 ± 1.34 mm Għoli: 337 ± 0 mm Kemm hu dritt: ≤ 2 Kemm hu kwadru: ≤ 2	EN 544
Reżistenza Mekkanika	Saħħa Tensili (wisa'): ≥ 600 N/50 mm Saħħa Tensili (għoli): ≥ 400 N/50 mm Reżistenza għat-tiċrit tal-għonq tal-musmar: ≥ 100 N	EN 12311-1 EN 12311-1 EN 12310-1
Durabilità tal-Permeabilità tal-Ilma	Reżistenza tal-Fluss f'Temperatura Għolja: ≤ 2 mm Adeżjoni tal-Granuli Minerali u tal-biċċiet tal-lavanja: ≤ 2.5 g Assorbiment tal-Ilma: < 2%	EN 1110 EN 12039 EN 544
Durabilità għar-Reżistenza Mekkanika Reżistenza għar-Radjazzjoni UV	Saħħa Tensili (wisa'): ≥ 600 N/50 mm Saħħa Tensili (għoli): ≥ 400 N/50 mm Reżistenza għat-tiċrit tal-għonq tal-musmar: ≥ 100 N	EN 12311-1 EN 12311-1 EN 12310-1
Durabilità għar-Reżistenza Mekkanika Reżistenza għat-Tqaddim bis-Sħana	Saħħa Tensili (wisa'): ≥ 600 N/50 mm Saħħa Tensili (għoli): ≥ 400 N/50 mm Reżistenza għat-tiċrit tal-għonq tal-musmar: ≥ 100 N	EN 12311-1 EN 12311-1 EN 12310-1
Reżistenza għall-Blistering (Jiffriża/Jinhall)	L-ebda difett jew xaqq fuq il-wiċċ	EN 544

Dokumentazzjoni Teknika:

Mhux applikabbli

Il-prestazzjoni tal-prodott identifikat hawn fuq hija konformi mas-sett ta' prestazzjoni(jiet) iddikjarat(i). Din id-dikjarazzjoni tal-prestazzjoni hija maħruġa, skont ir-Regolament (UE) Nru 305/2011, taħt ir-responsabbiltà esklussiva tal-manifattur identifikat hawn fuq.

Iffirmata f'isem il-manifattur:



Alex James - Maniġer tal-Konformità u s-Servizzi Tekniċi

Post/Data tal-Fruġ:

Malvern, PA/ 12 Jannar 2026