

PERFORMANS BEYANI
No.: **EU-DoP-LMPro-2016-1**

- Ürün tipinin eşsiz tanımlama kodu:** Landmark™ Pro
- Kullanım amacı / amaçları:** Duvarlarda, tavanlarda, tabanlarda ve eğimli çatılarda su atma elemanı olarak ve yağmur, kar, buz, rüzgarla taşınan toz, UV radyasyonu ve diğer unsurlara karşı koruma sağlamak üzere duvar yapısına, tavan yapısına veya teras döşemesine koruyucu bir kaplama olarak. Bitum padavralar, 9,5° üzerindeki çatı eğimlerinde eğimli çatı kaplama için tasarlanmıştır. Düşük eğimli uygulamalar (9,5° ila 18,5°) ilave alt katman gerektirir. Tavan yüzeylerine koruma ve güvenlik değerlendirmesi yapılmadan erişilemez. Ürün kayganlık bakımından değerlendirilmemiştir.
- Üretici:** CertainTeed Corporation
20 Moores Road, Malvern, PA 19355 ABD
- Yetkili temsilci:** yok
- AVCP Sistemleri:** 4
- 6a. Harmonize standart:** yok
Onaylanmış kurum/lar: yok
- 6b. Avrupa Değerlendirme Belgesi:** 220020-00-0402
Avrupa Teknik Değerlendirmesi: 16/0027, 15/02/2016
Teknik Değerlendirme Kurumu: Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.
Onaylanmış Kurum/lar: yok
- Beyan edilen performans/lar:**

Gerekli karakteristikler	Performans
Yangın direnci	Sınıf F
Harici yangın performansı	Sınıf F _{ROOF}
Tehlike madde içeriği ve/veya salınımı	Ürün TR 034'de belirtilen tehlikeli maddeleri içermez/yaymaz
Çatı kaplamasının su geçirgenliği <ul style="list-style-type: none">Bitum kütlesiGeometrik özellikler<ul style="list-style-type: none">GenişlikYükseklikDüzlükKarelik	1466 ± 150 g/m ² (<1500 g/m ²) 983 ± 3 mm 336 ± 3 mm -2,0 < e < 2,0 d < 2
Su geçirgenliğinin dayanıklılığı (çatı kaplamasının): <ul style="list-style-type: none">Yüksek sıcaklıkta akış direnciMineral granüllerinin ve taş tahta tanelerinin yapışmasıSu emilimi	≤ 2 mm ≤ 2,5 g < %2
Kabarmalara direnç (donma/ısınma direnci)	Yüzey kusuru veya çatlağı yok
Ambalaj	Alt yüzey kaplaması, padavraların zarar görmeyecekleri şekilde ayrı ayrı ambalajdan çıkartılmasına olanak tanıyacak şekilde olmalıdır. Görünür kusur yok.

Gerekli karakteristikler	Performans
Mekanik direnç: <ul style="list-style-type: none">o Çekme dayanımı (genişlik)o Çekme dayanımı (yükseklik)o Çivi gövdesi yırtılma direnci	≥ 400 N/50 mm ≥ 400 N/50 mm ≥ 100 N
Mekanik direnç dayanıklılığı <ul style="list-style-type: none">- UV radyasyonuna direnç<ul style="list-style-type: none">o Çekme dayanımı (padavra yüksekliği yönünde)o Çekme dayanımı (padavra genişliği yönünde)o Çivi gövdesi yırtılma direnci- Isıl yaşlanma direnci<ul style="list-style-type: none">o Yüksek sıcaklıkta akış direnci-o Mineral granüllerinin ve taş tahta tanelerinin yapışmasıo Çekme dayanımı (padavra yüksekliği yönünde)o Çekme dayanımı (padavra genişliği yönünde)o Çivi gövdesi yırtılma direnci	Çatlama veya yarıma yok ≥ 400 N/50 mm ≥ 400 N/50 mm ≥ 100 N ≤ 2 mm $\leq 2,5$ g ≥ 400 N/50 mm ≥ 400 N/50 mm ≥ 100 N

8. Uygun Teknik Belge ve/veya İlgili Teknik Belge: yok

Üretici için veya üretici adına imzalayan kişi: Kermit Stahl, Direktör

Yeri: Malvern, PA

İmza: _____



Tarih: 25 Nisan 2016

LMPPro
Sayfa 2 / 2