

**LANDMARK**<sup>TM</sup>  
Shingles

[www.certainteediran.com](http://www.certainteediran.com)

**CertainTeed**  
SAINT-GOBAIN

بیش از ۱۰۰ سال قدمت در  
تولید محصولات ساختمانی



[www.certainteediran.com](http://www.certainteediran.com)



شرکت نکونام ارائه دهنده محصولات Certainteed در ایران  
تهران، خیابان شریعتی، خیابان ملک، پلاک ۵، واحد ۴، کدپستی: ۱۵۶۶۹۶۸۷۱۷  
تلفن: ۰۲۱-۸۸۴۴۸۴۴۰، فکس: ۸۸۴۷۶۵۶۳ [www.certainteediran.com](http://www.certainteediran.com)



### شینگل مدل Landmark:

### ویژگی ها:

- مقاومت بسیار بالا
- اختلاط چندین رنگ در یک قطعه شینگل
- متشکل از چند لایه
- رنگ های متنوع
- القای بصری پوششی حجیم

از مرغوب ترین تولیدات Certainteed با ساختاری دو لایه و به شکل قطعات مستطیلی می باشد. این طرح از شینگل که در حال حاضر پر طرفدارترین پوشش سقف های شیب دار در دنیا است در ۸ رنگ مختلف در ایران قابل آرایه می باشد. ظاهر حجیم آن و وارپته در رنگ سطوح بدست آمده از مزایای منحصر به فرد آن است.





Shadow Ridge™  
شینگل تیزه

### شینگل های Shadow Ridge :

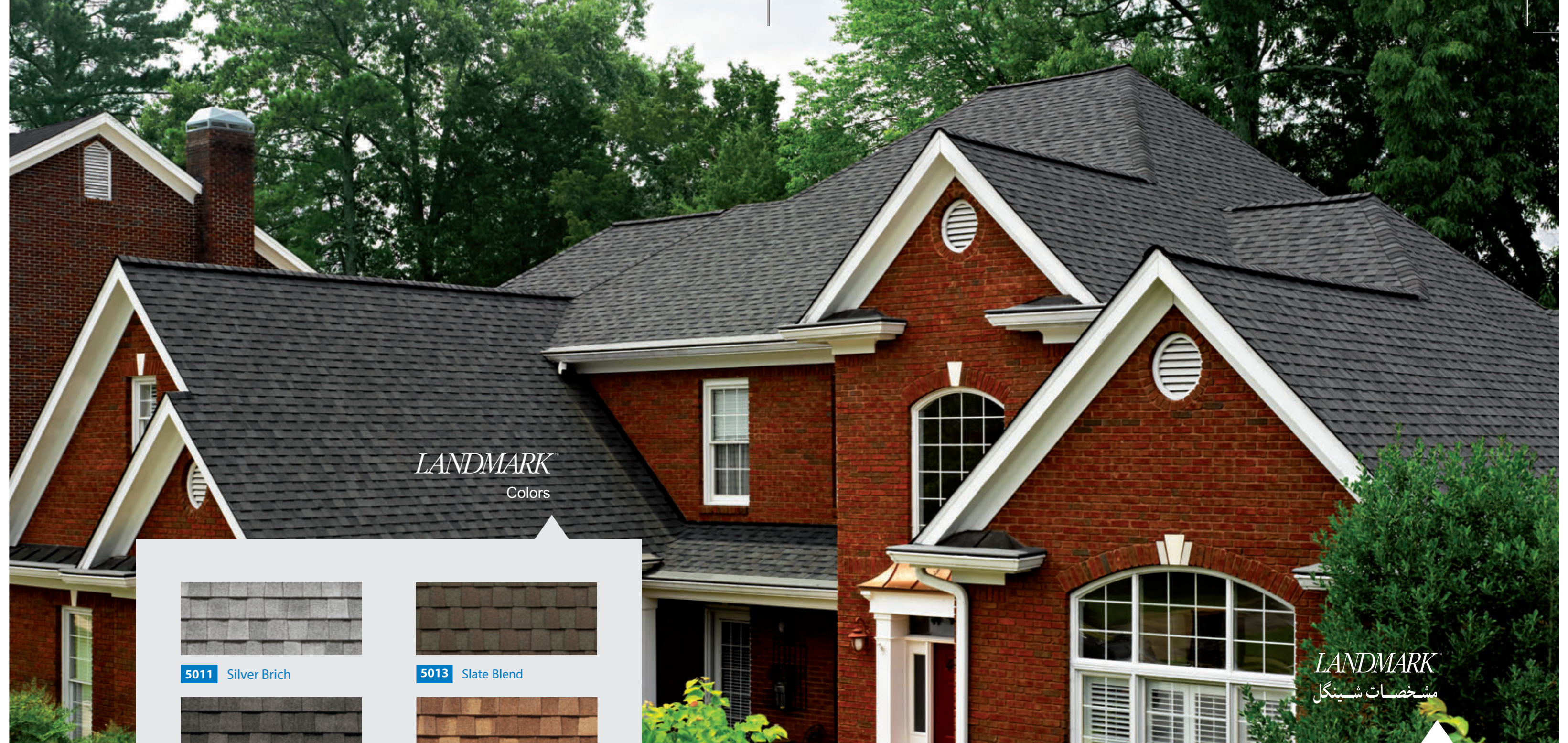
از لوازم جانبی سقف های Certainteed بوده و به عنوان پوشاننده درز در محل همرسی و فصل مشترک صفحات مختلف سقف استفاده می شوند. این شینگل در رنگ های مختلف بر گرفته از رنگ های موجود شینگل های چند لایه تولید شده و از استاندارد ها و ضمانت های آن نیز برخوردار است.

### ویژگی ها :

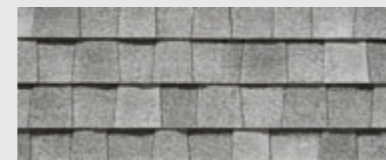
- قابل استفاده برای شینگل های LandMark TL ، LandMark Independence .
- دارای پرفراژ جهت تسریع و دقت در مراحل نصب
- قابل نصب در فواصل و همپوشانی دلخواه با توجه به سلیقه طراح

### بسته بندی :

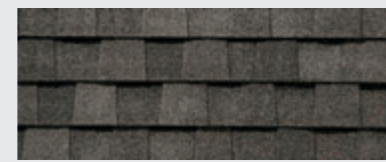
هر بسته حاوی ۷۲ قطعه شینگل ، برای پوشش ۹ متر طول تیزه



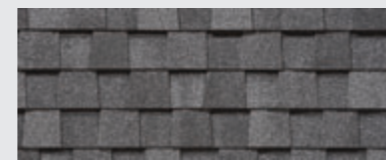
LANDMARK  
مشخصات شینگل



5011 Silver Brich



5012 Colonial Slate



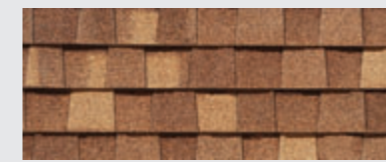
5014 Pewter



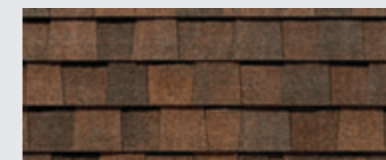
5015 Charcoal Black



5013 Slate Blend



5021 Resawn Shake



5022 Burnt Sienna



5031 Cottage Red

### مشخصات فنی و بسته بندی:

- وزن : ۱۱.۷ کیلوگرم در هر متر مربع
- شیب : ۱۵ تا ۸۵ درجه
- پوشش : ۳.۱ متر مربع در هر بسته
- تعداد : ۴۸ بسته در هر پالت
- شینگل دو لایه لمینیت شده Laminated Fiberglass Shingle



### استاندارد ها:

- مقاومت در برابر آتش سوزی : CLASS A ، دارای استاندارد ASTM D3018 Type 1
- مقاومت در برابر باد : دارای استانداردهای ASTM D3018 ، ASTM D3161 Type1
- مقاومت در برابر پارگی : استانداردها ASTM D3462 ، CSA Standard A123.5
- مقاومت در برابر نفوذ باران : دارای گواهی کنترل محصول از سازمان بازرسی Miami\_Dade
- استاندارد کیفیت : ICC\_ES\_ESR\_1389