

## PRESTANDEDEKLARATION

### Dokumentreferensnummer: EU-DoP-IN-2016-1

1. **Unik identifieringskod för produkttypen:** Independence™
2. **Avsedd användning:** Vattendelande element på väggar, valvytor och tak med stor lutning och som en skyddande beläggning mot förvittrande påverkan från regn, snö, is, vindburet damm, UV-strålning och andra ämnen för vägg- och innertaksstrukturer samt altandäck. Bitumenspån är avsedda för sluttande takläggning på taklutningar som är större än 9,5°. För läggning på lägre taklutning (9,5° till 18,5°) krävs ytterligare underlag. Takytor ska inte beträdas utan att en skydds- och säkerhetsbedömning görs. Produkten har inte bedömts ur halksynpunkt.
3. **Tillverkare:** CertainTeed Corporation  
20 Moores Road  
Malvern PA 19355 USA
4. **Auktoriserad representant:** inte relevant
5. **System för bedömning av fortlöpande kontroll av prestanda:** 4
- 6a. **Harmoniserad standard:** inte relevant  
**Anmält organ/anmälda organ:** inte relevant
- 6b. **Europeiskt bedömningsdokument:** 220020-00-0402  
**Europeisk teknisk bedömning:** ETA 16/0029  
**Tekniskt bedömningsorgan:** Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.  
**Anmält organ/anmälda organ:** inte relevant
7. **Deklarerad prestanda:**

Grundläggande egenskaper	Prestanda
Reaktion på brand	Klass F
Extern brandprestanda	Klass F <sub>ROOF</sub>
Innehåll och/eller utsläpp av farliga ämnen	Produkten innehåller inte/släpper inte ut sådana farliga ämnen som angetts i TR 034
Takbeläggningens vattengenomtränglighet <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bitumenmassa</li> <li>- Geometriska egenskaper <ul style="list-style-type: none"> <li>o Bredd</li> <li>o Höjd</li> <li>o Rakhet</li> <li>o Fyrkantighet</li> </ul> </li> </ul>	960 ± 150 g/m <sup>2</sup> (<1300 g/m <sup>2</sup> )  915 ± 3 mm 306 ± 3 mm -2,0 < e < 2,0 d < 2
Vattengenomtränglighetens hållbarhet (på takbeläggningen): <ul style="list-style-type: none"> <li>o Flödesmotstånd vid förhöjd temperatur</li> <li>o Adhesion av mineralgranulat och skifferflingor</li> <li>o Vattenabsorption</li> </ul>	≤ 2 mm ≤ 2,5 g < 2 %
Motstånd mot blåsbildning (frys-/tiningsmotstånd)	Inga ytskador eller -brott
Förpackning	Undersidans yta ska vara sådan att

Grundläggande egenskaper	Prestanda
	spånen kan tas ut ett och ett ur sin förpackning utan att skadas. Utan synliga fel.
Mekaniskt motstånd: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Draghållfasthet (bredd)</li> <li>○ Draghållfasthet (höjd)</li> <li>○ Spikskaftrivhållfasthet</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>≥ 400 N/50 mm</li> <li>≥ 400 N/50 mm</li> <li>≥ 100 N</li> </ul>
Mekaniskt motstånds hållbarhet <ul style="list-style-type: none"> <li>– Motstånd mot UV-strålning               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Draghållfasthet (i takspånhöjdens riktning)</li> <li>○ Draghållfasthet (i takspånbreddens riktning)</li> <li>○ Spikskaftrivhållfasthet</li> </ul> </li> <li>– Motstånd mot åldrande på grund av åldrande               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Flödesmotstånd vid förhöjd temperatur</li> <li>○ Adhesion av mineralgranulat och skifferflingor</li> <li>○ Draghållfasthet (i takspånhöjdens riktning)</li> <li>○ Draghållfasthet (i takspånbreddens riktning)</li> <li>○ Spikskaftrivhållfasthet</li> </ul> </li> </ul>	Inga brott eller sprickbildning <ul style="list-style-type: none"> <li>≥ 400 N/50 mm</li> <li>≥ 400 N/50 mm</li> <li>≥ 100 N</li> <li>≤ 2 mm</li> <li>≤ 2,5 g</li> <li>≥ 400 N/50 mm</li> <li>≥ 400 N/50 mm</li> <li>≥ 100 N</li> </ul>

8. **Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation:** inte relevant

**Undertecknat för och å tillverkarens räkning av:** Kermit Stahl, direktör

**På:** Malvern, PA

**Namnteckning:** \_\_\_\_\_



**Datum:** 25 april 2016

Oberoende  
Sida 2 av 2