

SUORITUSTASOILMOITUS

Asiakirjan viitenumero: EU-DoP-IN-2016-1

1. **Tuotetyypin yksilöity tunnuskoodi:** Independence™
2. **Käyttötarkoitus/-tarkoitukset:** Vesisuojaelementti seiniin, kattoihin, alapintoihin ja harjakattoihin sekä käytettäväksi seinärakenteiden, kattorakenteiden tai katteen suojapäälysteenä sääoloja, kuten vettä, lunta, jäätä, tuulen kuljettamaa pölyä, UV-säteilyä ja muita aineita vastaan. Bitumikatteet on tarkoitettu vinokattoihin, joissa kattokaltevuus on yli 9,5°. Loivissa käyttökohteissa (9,5° - 18,5°) tarvitaan ylimääräinen alustava kerros. Kattopinnoilla kulkeminen ei ole sallittua ilman suojauksen ja turvallisuuden arviointia. Tuotetta ei ole arvioitu liukkauden varalta.
3. **Valmistaja:** CertainTeed Corporation
20 Moores Road
Malvern PA 19355 Yhdysvallat
4. **Valtuutettu edustaja:** ei olennainen
5. **AVCP:n järjestelmä(-t):** 4
- 6a. **Yhdenmukaistettu standardi:** ei olennainen
Ilmoitusviranomaisen/-set: ei olennainen
- 6b. **Eurooppalainen arviointiasiakirja:** 220020-00-0402
Eurooppalainen tekninen arviointi: ETA 16/0029
Tekninen arviointi: Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.
Ilmoitusviranomaisen/-set: ei olennainen
7. **Ilmoitettu suoritustaso:**

Oleelliset ominaisuudet	Suoritustaso
Palamiskäyttäytyminen	Luokka F
Ulkoinen palosuoritustaso	Luokka F _{ROOF}
Vaarallisten aineiden sisältö ja/tai päästö	Tuote ei sisällä asiakirjassa TR 034 määritettyjä vaarallisia aineita eikä aiheuta niiden päästöjä.
Kattopäälysteen vedenläpäisevyys <ul style="list-style-type: none"> - Bitumimassa - Geometriset ominaisuudet <ul style="list-style-type: none"> o Leveys o Korkeus o Suoruus o Nelikulmaisuus 	960 ± 150 g/m ² (<1300 g/m ²) 915 ± 3 mm 306 ± 3 mm -2,0 < e < 2,0 d < 2
(Kattopäälysteen) vedenläpäisevyyden kestävyys: <ul style="list-style-type: none"> o Virtausvastus kohonneessa lämpötilassa o Liuskeen mineraalirakeiden ja hiutaleiden tarttumisen o Veden imeytyminen 	≤ 2 mm ≤ 2,5 g < 2%
Hilseilyn kestävyys (jäätymisen-/sulamisenkestävyys)	Ei pintavaurioita tai halkeamia

Oleelliset ominaisuudet	Suoritustaso
Pakkaus	Alapuolinen pinnoituksen on oltava sellainen, että katteet voidaan poistaa yksitellen pakkauksistaan vahingoittamatta niitä. Näkyviä vikoja ei ole.
Mekaaninen resistanssi: <ul style="list-style-type: none"> ○ Murtolujuus (leveys) ○ Murtolujuus (korkeus) ○ Naulanvarren repäisyvastus 	<p>≥ 400 N/50 mm</p> <p>≥ 400 N/50 mm</p> <p>≥ 100 N</p>
Mekaanisen resistanssin kestävyys <ul style="list-style-type: none"> – UV-säteilynkestävyys <ul style="list-style-type: none"> ○ Murtolujuus (katteen korkeuden suunnassa) ○ Murtolujuus (katteen leveyden suunnassa) ○ Naulanvarren repäisyvastus – Lämmön aiheuttaman vanhenemisen kestävyys <ul style="list-style-type: none"> ○ Virtausvastus kohonneessa lämpötilassa ○ Liuskeen mineraalirakeiden ja hiutaleiden tarttuminen ○ Murtolujuus (katteen korkeuden suunnassa) ○ Murtolujuus (katteen leveyden suunnassa) ○ Naulanvarren repäisyvastus 	<p>Ei murtumista tai rakoilua</p> <p>≥ 400 N/50 mm</p> <p>≥ 400 N/50 mm</p> <p>≥ 100 N</p> <p>≤ 2 mm</p> <p>≤ 2,5 g</p> <p>≥ 400 N/50 mm</p> <p>≥ 400 N/50 mm</p> <p>≥ 100 N</p>

8. Asianmukaiset tekniset asiakirjat ja/tai erityiset tekniset asiakirjat: ei olennainen

Allekirjoittanut valmistajan nimissä ja puolesta: Kermit Stahl, johtaja

Paikka: Malvern, PA

Allekirjoitus: _____



Päivämäärä: 25. huhtikuuta 2016

Itsenäisyys
Sivu 2 / 2