

**EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA****DECLARATION OF PERFORMANCE**

Nr./No. RCTE-CPR-4/0227-0228/2018-02

|   |   |
|---|---|
| <b>1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas / Unique identification code of the product-type:</b>  |   |
| ID Nr./ID No  | Produkto tipo ID kodas / ID code of the product-type  |
| 011-11  | RENOBIT CLASSIC TPP   |
| 011-12  | RENOBIT CLASSIC TKP   |
| 018-23  | RENOBIT CLASSIC EKP   |
| <b>2. Tipo, partijos ar serijos numeris ar bet koks kitas elementas, pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą, kaip reikalaujama pagal 11 straipsnio 4 dalį / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4):</b>   |   |
| Prekinis ženklas, gaminio tipas, gamybos data, partijos numeris, pamaina, gaminio (paso) Nr. - nurodyti gaminio etiketėje. / Trademark, product type, production date, batch No, shift, the product (passport) No - indicated on the product label.   |   |
| <b>3. Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis ar paskirtys pagal taikomą darniąją techninę specifikaciją / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:</b>  |   |
| Lankstieji hidroizoliaciniai lakštai. Armuotieji bituminiai stogo hidroizoliacijos lakštai. Drėgmei nelaidūs bituminiai lakštai, įskaitant bituminius tarpikius. / Flexible sheets for waterproofing. Reinforced bitumen sheets for roof waterproofing. Bitumen damp proof sheets including bitumen basement tanking sheets.  |   |
| <b>4. Gamintojo pavadinimas, registruotas komercinis pavadinimas arba registruotas prekės ženklas ir kontaktinis adresas, kaip reikalaujama pagal 11 straipsnio 5 dalį / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5):</b>  |   |
| RENOBIT, UAB<br>Alyvų g. 37 / Radastų g. 2<br>LT-20171, Ukmergė, Lietuva<br><a href="http://www.renobit.lt">www.renobit.lt</a> , <a href="mailto:info@renobit.lt">info@renobit.lt</a>   | Registruotas prekinis ženklas / Registered trademark: RENOBIT, Nr./No. 64758  |
| <b>5. Kai taikytina, įgaliotojo atstovo, kuriam suteikti įgaliojimai apima 12 straipsnio 2 dalyje nurodytas užduotis, pavadinimas ir kontaktinis adresas / Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):</b>   |   |
| ORGKROVLIA JSC<br>Leninskogo komsomola str. 5A<br>390005, Ryazan, Russian Federation  | Kontraktas Nr. 7LY/2017.01.09 su priedais ir vėlesniais papildymais / Contract No. 7LY/09.01.2017 with annexes and later additions. |
| <b>6. Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema ar sistemos, kaip nustatyta V priede. / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:</b>   |   |
| Sistema 2+ / system 2+  | esminės charakteristikos ir savybės / essential characteristics and properties  |
| Sistema 3 / system 3  | atsparumas išoriniam ugnies poveikiui / external fire exposure to roofs tests   |
| <b>7. Eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam taikomas darnusis standartas, atveju / In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:</b>   |   |
| Notifikuotoji sertifikavimo įstaiga Nr. 1023, Institute for testing and certification, Plc (Čekijos Respublika), 2016-07-29 atliko gamintojo įgalioto atstovo vidinės gamybos kontrolės tikrinimą, susijusi su gaminamos produkcijos eksploatacinių savybių pastovumo vertinimu, pagal Reglamento (ES) Nr. 305/2011 darnųjų standartų vertinimo sistemą 2+ ir išdavė gamybos produkcijos kontrolės atitikties sertifikatus 1023-CPR-0227 F/d, 1023-CPR-0228 F/d. / Notified Body No 1023, Institute for testing and certification, Plc (Czech Republic), 07/29/2016 has performed, manufacturer's authorized representative's, internal production control inspection, relating to the manufactured production of constancy of performance assessment, in accordance with the Regulation (EU) No 305/2011 harmonized standards have been evaluated under the system 2+ and issued certificates of conformity of the factory production control No 1023-CPR-0227 F/d, 1023-CPR-0288 F/d. |   |
| <b>8. Eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam buvo išduotas Europos techninis įvertinimas, atveju: / In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued:</b>  |   |
| Netaikoma / Does not apply  |   |

9. Deklaruojamos eksploatacinės savybės: / Declared performance:

9.1 Deklaruojamos produktų eksploatacinės savybės pateikiamos lentelėje pagal darniuosius standartus: / Declared products performance are tabled in accordance with harmonized standards: EN 13707+A2:2009, EN 13969+A1:2006

| Esminės charakteristikos<br>Essential characteristics  | Mat. vnt. /<br>Units  | Eksploatacinės savybės / Performance<br>(produkto ID Nr. / product ID No) |                              |                              | Darnioji techninė specifikacija<br>/ Harmonised technical specification |                 |
|--|---|---|------------------------------|------------------------------|---|-----------------|
|  |   | 011-11  | 011-12                       | 018-23                       | bandymų standartai /<br>Test standards                                  |                 |
| Vienetinio ploto masė / Mass per unit area   | kg/m <sup>2</sup>   | 3,6 (±0,20)   | 4,7 (±0,20)                  | 4,9 (±0,20)                  | EN 1849-1   |                 |
| Išorinio ugnies poveikio klasifikavimas / external fire exposure classification  | EN 13501-5  | Broof (t1)  | Broof (t1)                   | Broof (t1)                   | CEN/TS 1187:2012  |                 |
| Degumo klasifikavimas / Fire classification  | klasė / class   | E   | E                            | E                            | EN 13501-1:2007   |                 |
| Nelaidumas vandeniui / watertightness<br>Bandymų metodas / Test method: A ( B )  | kPa   | 60 (200)  | 10 (200)                     | 10 (200)                     | EN 1928:2000  |                 |
| Vandens garų pralaidumo savybės / Water vapour transmission properties   | μ=20000   | Atitinka / Pass   | Atitinka / Pass              | Atitinka / Pass              | EN 1931:2000  |                 |
| Tempiamųjų savybių nustatymas: /<br>Determination of tensile properties:   | Didžiausioji tempimo jėga: / Maximum tensile force:   |   |                              |                              |   |                 |
|  | Išilgai / Longitudinal  | N/50 mm   | 1150 (±200)                  | 1150 (±200)                  | 800 (±200)  | EN 12311-1:1999 |
|  | Skersai / Transverse  |   | 1800 (±200)                  | 1800 (±200)                  | 600 (±200)  |                 |
|  | Santykinis pailgėjimas veikiant didžiausiai tempimo jėgai: / elongation at maximum tensile force: |   |                              |                              |   |                 |
| Išilgai / Longitudinal   | %   | 8 (±5)  | 8 (±5)                       | 40 (±5)                      |   |                 |
|  | Skersai / Transverse  |   | 10 (±5)                      | 10 (±5)                      | 40 (±5)   |                 |
| Atsparumas plėšimui vinimi: / resistance to tearing (nail shank):  |   |   |                              |                              |   |                 |
| Išilgai / Longitudinal   | N   | 170 (±50)   | 200 (±50)                    | 200 (±50)                    |   |                 |
| Skersai / Transverse   |   | 150 (±50)   | 180 (±50)                    | 200 (±50)                    |   |                 |
| Siūlių (jungties) atsparumas atlipimui: / peel resistance of joints:   |   |   |                              |                              |   |                 |
| Išilgai / Longitudinal   | N/50 mm   | NPD   | NPD                          | NPD                          |   |                 |
| Skersai / Transverse   |   | NPD   | NPD                          | NPD                          |   |                 |
| Siūlių (jungties) atsparumas šlyčiai: / shear resistance of joints:  |   |   |                              |                              |   |                 |
| Išilgai / Longitudinal   | N/50 mm   | 1500 (±400)   | 1500 (±400)                  | 1500 (±400)                  |   |                 |
| Skersai / Transverse   |   | 1500 (±400)   | 1500 (±400)                  | 1500 (±400)                  |   |                 |
| Atsparumas smūgiui (dinaminei apkrovai): / resistance to impact (dynamic loading):   | mm  | NPD   | 1500                         | 1500                         | EN 12691:2006   |                 |
| Atsparumas statinei apkrovai/resistance to static loading  | kg  | NPD   | 10                           | 10                           | EN 12730:2001   |                 |
| Atsparumas šaknų įsiskverbimui / resistance to root penetration  | –   | NPD   | NPD                          | NPD                          | EN 13948:2007   |                 |
| Formos stabilumas cikliškai keičiantis temperatūrai / form stability under cyclical temperature changes  | mm  | NPD   | NPD                          | NPD                          | EN 1108:1999  |                 |
| Lankstumas žemoje temperatūroje / flexibility at low temperature   | °C  | -15   | -15                          | -15                          | EN 1109:2013  |                 |
| Atsparumas tekėjimui padidintoje temperatūroje / flow resistance at elevated temperature   | °C  | 90 (±5)   | 90 (±5)                      | 90 (±5)                      | EN 1110:2010  |                 |
| Granulių sukibimas (praradimas) / adhesion of granules   | %   | NPD   | 15 (±15)                     | 15 (±15)                     | EN 12039:1999   |                 |
| Patvarumas – ilgaamžiškumas: / Durability – longevity:   |   |   |                              |                              |   |                 |
| Ilgalaikis dirbtinis senėjimas padidintoje temperatūroje / artificial ageing by long-term exposure to elevated temperature   | EN 1109, °C   | NPD   | -10 (±5)                     | -10 (±5)                     | EN 1296:2000  |                 |
| Ilgalaikis dirbtinis senėjimas UV spinduliuotėje, padidintoje temperatūroje ir vandens aplinkoje/artificial ageing by long term exposure of UV radiation, elevated temperature and water | EN 1109, °C   | NPD   | NPD                          | NPD                          | EN 1297:2004  |                 |
| Pavojingos medžiagos / Dangerous substances  | –   | Pastaba 1, 2 /<br>Notes 1, 2  | Pastaba 1, 2 /<br>Notes 1, 2 | Pastaba 1, 2 /<br>Notes 1, 2 | –   |                 |

EN 13707+A2:2009, EN 13969+A1:2006

NPD (eksploatacinės savybės nenustatytos / No Performance Determined)

**Pastabos: / Notes:**

- Gaminiai neturi asbesto ar deguto sudedamųjų dalių. / Products does not contain asbestos or tar constituents.
- Nesant Europos darnųjų bandymų metodų, gaminių sudėties vertinimas ir savybių deklaravimas turi būti atliktas atsižvelgiant į nacionalinius nuostatus patvirtintus naudojimo vietoje./In the absence of European harmonized test methods, verification and declaration on release / content has to be done (taken) into account national provisions at the place of use.

9.2. Kai pagal 37 ar 38 straipsnį buvo naudoti specifiniai techniniai dokumentai, reikalavimai, kuriuos atitinka produktas: / Where pursuant to Article 37 or 38 the Specific Technical Documentation has been used, the requirements with which the product complies:

Išorinio ugnies poveikio klasifikavimas paremtas, PAGD prie VRM Gaisrinių tyrimų centro, 2011-2017 m. išduotomis, išorinės liepsnos paveiktų stogų ir (arba) stogų dangų klasifikavimo ataskaitų išvadomis. / External fire exposure classification is based on External flame exposed (roofing) roof coating classification reports conclusions, issued by Fire Research Centre of FRD under the Ministry of the Interior, from 2011 to 2017 year.

10. 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 9 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 4 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. :

Pasirašyta / Signed (gamintojas ir jo vardas):

Ukmergė, 2018-02-26

Direktorius  
Audrius Bakučionis

