

## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr./No. REE-CPR-4/0227-0228/2013-08

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas / Unique identification code of the product-type:	
ID Nr./ID No	Produkto tipo ID kodas / ID code of the product-type
011-07	RENOBIT EXTRA EMP
011-08	RENOBIT EXTRA EKP
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):	
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.	
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:	
Lankstieji hidroizoliaciniai lakštai. Armuotieji bituminiai stogo hidroizoliacijos lakštai. Drėgmei nelaidūs bituminiai lakštai, įskaitant bituminius tarpiklius. / Flexible sheets for waterproofing. Reinforced bitumen sheets for roof waterproofing. Bitumen damp proof sheets including bitumen basement tanking sheets.	
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):	
RENOBIT, UAB Alyvų g. 37 / Radastų g. 2 LT-20171, Ukmergė, Lietuva <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
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):	
ORGKROVLIA JSC Leninskogo komsomola str. 5A 390005, Ryazan, Russian Federation	Kontraktas Nr. 7LI/2012.07.26 su priedais ir vėlesniais papildymais / Contract No. 7LI/26.07.2012 with annexes and later additions.
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:	
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
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:	
Notifikuotoji sertifikavimo įstaiga Nr. 1023, Institute for testing and certification, Plc (Čekijos Respublika), 2013-08-20 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), 08/20/2013 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.	
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:	
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		Eksploatacinės savybės / Performance (produkto ID Nr. / product ID No)		Darnioji techninė specifikacija / Harmonised technical specification	
Essential characteristics		Mat. vnt. / Units	011-07	011-08	bandymų standartai / Test standards
Išorinio ugnies poveikio klasifikavimas / external fire exposure classification	EN 13501-5	Broof (t1)	Broof (t1)	CEN/TS 1187:2012	(EU) No 305/2011, Article 37
Degumo klasifikavimas / Fire classification	klasė / class	E	E	EN 13501-1:2007	
Nelaidumas vandeniui / watertightness (A metodas / method A)	kPa	30	10	EN 1928:2000	
Vandens garų pralaidumo savybės / Water vapour transmission properties	$\mu=20000$	Atitinka / Pass	Atitinka / Pass	EN 1931:2000	
Tempiamųjų savybių nustatymas: / Determination of tensile properties:	Didžiausioji tempimo jėga: / Maximum tensile force:				EN 12311-1:1999
	Išilgai / Longitudinal	N/50 mm	900 ( $\pm 200$ )	900 ( $\pm 200$ )	
	Skersai / Transverse		700 ( $\pm 200$ )	700 ( $\pm 200$ )	
	Santykinis pailgėjimas veikiant didžiausiai tempimo jėgai: / elongation at maximum tensile force:				
Išilgai / Longitudinal	%	40 ( $\pm 5$ )	40 ( $\pm 5$ )		
Skersai / Transverse		45 ( $\pm 5$ )	45 ( $\pm 5$ )		
Atsparumas plėšimui vinimi: / resistance to tearing (nail shank):					EN 12310-1:1999
Išilgai / Longitudinal	N	200 ( $\pm 50$ )	200 ( $\pm 50$ )		
Skersai / Transverse		160 ( $\pm 50$ )	180 ( $\pm 50$ )		
Siūlių (jungties) atsparumas atlipimui: / peel resistance of joints:					EN 12316-1:1999
Išilgai / Longitudinal	N/50 mm	NPD	NPD		
Skersai / Transverse		NPD	NPD		
Siūlių (jungties) atsparumas šlyčiai: / shear resistance of joints:					EN 12317-1:1999
Išilgai / Longitudinal	N/50 mm	1500 ( $\pm 400$ )	1500 ( $\pm 400$ )		
Skersai / Transverse		1500 ( $\pm 400$ )	1500 ( $\pm 400$ )		
Atsparumas smūgiui (dinaminei apkrovai): / resistance to impact (dynamic loading):	mm	NPD	1500	EN 12691:2006	
Atsparumas statinei apkrovai / resistance to static loading	kg	NPD	10	EN 12730:2001	
Atsparumas šaknų įsiskverbimui / resistance to root penetration	-	NPD	NPD	EN 13948:2007	
Formos stabilumas cikliškai keičiantis temperatūrai / form stability under cyclical temperature changes	mm	NPD	NPD	EN 1108:1999	
Lankstumas žemoje temperatūroje / flexibility at low temperature	°C	-20	-20	EN 1109:2013	
Atsparumas tekėjimui padidintoje temperatūroje / flow resistance at elevated temperature	°C	100 ( $\pm 5$ )	100 ( $\pm 5$ )	EN 1110:2010	
Granulių sukibimas (praradimas) / adhesion of granules	%	NPD	15 ( $\pm 15$ )	EN 12039:1999	
Patvarumas – ilgaamžiškumas: / Durability – longevity:					
Ilgalaikis dirbtinis seninimas padidintoje temperatūroje / artificial ageing by long-term exposure to elevated temperature	EN 1109, °C	NPD	-15 ( $\pm 5$ )	EN 1296:2000	
Ilgalaikis dirbtinis seninimas 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	EN 1297:2004	
Pavojingos medžiagos / Dangerous substances	-	Pastaba 1, 2 / Notes 1, 2	Pastaba 1, 2 / 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 in 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, 2011-2013 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 2013 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, 2013-08-20

Direktorius  
Audrius Bakučionis

