EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

EPS0064CPR / LT-001/26

1. *Produkto tipo unikalus identifikacinis kodas:* **ETICS SAKRET EPS**

2. *Naudojimo paskirtis:* **Išorinė tinkuojama sudėtinė termoizoliacinė sistema su polistireniniu putplasčiu (EPS), naudojama pastatų išorinėms sienoms apšiltinti (sisteminių medžiagų ir komponentų sąrašas su pagrindiniais reikalavimais pateiktas Priede 3 psl.)**

3. *Gamintojas:*
SIA „SAKRET", "Ritvari", Rumbula, Stopinu nov., LV-2121, Latvija, tel.: + 37167803650, el. paštas: info@sakret.lv

4. *Įgaliotasis atstovas:*
UAB „SAKRET LT", Biochemikų g. 2, Kėdainiai, LT-57234, Lietuva, tel.: +37034753577, el. paštas: info@sakret.lt

5. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistemos: **Sistema 2+, 1 (degumas)**

6. *Europos vertinimo dokumentas:* **EAD 040083-00-0404**

Europos techninis įvertinimas : **ETA-10/0064 2025 06 12**

Sertifikatas: **1397-CPR-0330**

Techninio vertinimo ir Notifikuotoji įstaiga: **„UAB Statybos produkcijos sertifikavimo centras", Nr. 1397, Saulėtekio al. 3, LT-10257 Vilnius**

7. *Deklaruojamos eksploatacinės savybės:*

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
Degumo klasė, visos konfigūracijos (toliau konf.)	B-s1,d0	EAD 040083-00-0404
Vandens įgėris po 1 val., visos konf.	< 1 kg/m²	
Vandens įgėris po 24 val., konf. BK + BAK + PG + SIP	≥ 0,5 kg/m²	
Vandens įgėris po 24 val., visos likusios konf.	< 0,5 kg/m²	
Atsparumas šalčiui, visos konf.	Atsparus	
Atsparumas hidroterminėms sąlygoms, visos konf.	Atsparus	
Atsparumas smūgiams, visos konf. su vienu stiklo audinio tinkliuku	II kategorija	
Atsparumas smūgiams, konf. BK + BAK + PG + AP/B / BK + BAK + PG + SIP/B su dviem stiklo audinio tinkliukais	I kategorija	
Vandens garų laidumas, ekvivalentinis oro sluoksnio storis s_d, konf. BK + BAK + PG + SBP + KS Primer + KS Paint / BK + BAK + PG + MRP-E + KS Primer + KS Paint	0,09 m	
Vandens garų laidumas, ekvivalentinis oro sluoksnio storis s_d, konf. BK + BAK + PG + SBP + FM Primer + FM Paint / BK + BAK + PG + MRP-E + FM Primer + FM Paint	0,17 m / 0,16 m	
Vandens garų laidumas, ekvivalentinis oro sluoksnio storis s_d, konf. BK + BAK + PG + SBP + FM Primer + SKF / BK + BAK + PG + MRP-E + FM Primer + SKF	0,15 m	
Vandens garų laidumas, ekvivalentinis oro sluoksnio storis s_d, konf. BK + BAK + PG + AP	0,17 m	
Vandens garų laidumas, ekvivalentinis oro sluoksnio storis s_d, konf. BK + BAK + PG + SIP/B / BK + BAK + PG + SIP/L	0,12 m / 0,11 m	
Vandens garų laidumas, ekvivalentinis oro sluoksnio storis s_d, konf. BK + BAK + PG + SMS/B	0,13 m	

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

EPS0064CPR / LT-001/26

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
Pavojingų medžiagų emisija	Nėra	EAD 040083-00-0404
Sukibimo stipris tarp pagrindo ir klijų po 28 parų kietėjimo normaliomis sąlygomis / po 28 parų kietėjimo normaliomis sąlygomis, 48 val. mirkymo vandenyje ir 7 parų džiovinimo, visos konf.	≥ 0,25 N/mm² (MPa)	
Sukibimo stipris tarp pagrindo ir klijų po 28 parų kietėjimo normaliomis sąlygomis, 48 val. mirkymo vandenyje ir 2 val. džiovinimo, visos konf.	≥ 0,08 N/mm² (MPa)	
Sukibimo stipris tarp EPS ir armuojamojo tinko po 28 parų kietėjimo normaliomis sąlygomis / po 28 parų kietėjimo normaliomis sąlygomis ir po hidroterminių ciklų, visos konf.	≥ 0,08 N/mm² (MPa)	
Sukibimo stipris tarp EPS ir klijų po 28 parų kietėjimo normaliomis sąlygomis / po 28 parų kietėjimo normaliomis sąlygomis, 48 val. mirkymo vandenyje ir 7 parų džiovinimo, visos konf.	≥ 0,08 N/mm² (MPa)	
Sukibimo stipris tarp EPS ir klijų po 28 parų kietėjimo normaliomis sąlygomis, 48 val. mirkymo vandenyje ir 2 val. džiovinimo, visos konf.	≥ 0,03 N/mm² (MPa)	
Oro garso izoliavimas	NPD (savybė nenustatyta)	
Atsparumas vėjo apkrovai	Skaičiuojama projektuojant	
Šiluminė varža ir šilumos perdavimas	Skaičiuojama projektuojant	
Ilgaamžiškumas, sukibimo stipris po hidroterminių ciklų, visos konf.	≥ 0,08 N/mm² (MPa)	
Ilgaamžiškumas, sukibimo stipris po šaldymo / atšildymo ciklų, konf. BK + BAK + PG + SIP	≥ 0,08 N/mm² (MPa)	
Ilgaamžiškumas, sukibimo stipris po šaldymo / atšildymo ciklų, visos likusios konf.	Bandymas nėra būtinas	

8. Atitinkami techniniai dokumentai ir (arba) specifiniai techniniai dokumentai:

Nėra

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (įgalioto atstovo):

UAB „SAKRET LT" gamybos vadovas Egidijus Augutavičius

(vardas, pavardė ir pareigos)

Kėdainiai, Biochemikų g. 2 (vieta)

2026 01 02 (išdavimo data)

(parašas)

LIETUVOS RESPUBLIKA KĖDAINIAI * DOKUMENTAI * ŠAKRET LT

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

EPS0064CPR / LT-001/26

PRIEDAS

SISTEMINĖS MEDŽIAGOS IR KOMPONENTAI, PAGRINDINIAI REIKALAVIMAI

- **Polistireninis putplastis (EPS) pagal EN 13163 (storis ≤ 300 mm):**
  - EPS-EN 13163-T2-L1-W2-S2-P4-BS115-CS(10)70-TR100-DS(N)2-DS(70,-)1-WL(T)5
  - EPS-EN 13163-T2-L2-W2-S2-P4-BS115-CS(10)70-TR100-DS(N)2-DS(70,-)1-WL(T)3
- **Klijai šilumą izoliuojančioms plokštėms (milteliai cemento pagrindu):**
  - SAKRET BK (4,0-6,0 kg/m^2)
- **Smeigės papildomam tvirtinimui:**
  - FISCHER TERMOZ PN8 (ETA-09/0171)
  - FISCHER TERMOZ CN8 (ETA-09/0394)
  - FISCHER TERMOZ 8SV (ETA-06/0180)
  - FISCHER TERMOZ SV II ECOTWIST (ETA-12-0208)
  - RAWLPLUG (KOELNER) KI-10N, KI-10NS (ETA-07/0221)
  - RAWLPLUG (KOELNER) TFIX-8M (ETA-07/0336)
  - RAWLPLUG (KOELNER) TFIX-8S, TFIX-8ST (ETA-11/0144)
  - EJOTHERM NTK U (ETA-07/0026)
  - EJOTHERM STR U, STR U 2G (ETA-04/0023)
  - ne prastesnių savybių analogai
- **Standartinis stiklo audinio tinklelis:**
  - SSA-1363-160
- **Armuojamas tinkas:**
  - SAKRET BAK (4,0-7,0 kg/m^2)
- **Gruntas prieš dekoratyvinį tinką:**
  - SAKRET PG (0,25 kg/m^2)
- **Dekoratyvinis tinkas:**
  - SAKRET MRP-E (mineralinis, lietutis, 2,0 mm 2,8-3,2 kg/m^2 // 3,0 mm 3,8-4,2 kg/m^2)
  - SAKRET SBP (mineralinis, samanėlė, 2,0 mm 2,6-3,0 kg/m^2 // 3,0 mm 3,8-4,2 kg/m^2)
  - SAKRET AP/B (akrilinis, samanėlė, 1,5 mm 1,8-2,4 kg/m^2 // 2,0 mm 2,8-3,2 kg/m^2)
  - SAKRET SIP/B (silikoninis, samanėlė, 1,0 mm ~ 1,0 kg/m^2 // 1,5 mm ~ 2,0 kg/m^2 // 2,0 mm ~ 2,5 kg/m^2)
  - SAKRET SIP/L (silikoninis, lietutis, 2,0 mm ~ 2,8 kg/m^2 // 3,0 mm ~ 3,5 kg/m^2)
  - SAKRET SMS/B (silikoninis-silikatinis, samanėlė, 1,0 mm ~ 1,0 kg/m^2 // 1,5 mm ~ 2,0 kg/m^2 // 2,0 mm ~ 2,5 kg/m^2)
- **Gruntas prieš dažymą:**
  - SAKRET KS Primer (silikatinis, tik silikatiniams dažams, 0,26 kg/m^2)
  - SAKRET FM Primer (akrilinis, tik akriliniams ir silikoniniams dažams, 0,1 l/m^2)
- **Dažai:**
  - SAKRET KS Paint (silikatiniai 0,26 kg/m^2)
  - SAKRET FM Paint (akriliniai 0,3-0,4 l/m^2)
  - SAKRET SKF (silikoniniai 0,3-0,4 l/m^2)