



## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

MW0185CPR / LT-010/20

1. *Produkto tipo unikalus identifikacinis kodas:* ETICS SAKRET MW
2. *Naudojimo paskirtis (-ys):* Išorinė tinkuojama sudėtinė termoizoliacinė sistema su mineraline vata (MW), 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 sistema (-os): **Sistema 2+, 1 (degumas)**
6. *Europos vertinimo dokumentas:* ETAG 004:2013  
*Europos techninis įvertinimas :* ETA-10/0185 2017 04 24  
*Sertifikatas:*1397-CPR-0331  
*Techninio vertinimo ir Notifikuotoji (-os) įstaiga (-os):* „VĮ Statybos produkcijos sertifikavimo centras“, Nr. 1397, Linkmenų g. 28, LT-08217, Vilnius
7. *Deklaruojamos eksploatacinės savybės:*

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
Degumo klasė, visos konfigūracijos (toliau konf.)	A2-s1,d0	ETAG 004
Vandens įgėris po 1 val., visos konf.	< 1 kg/m <sup>2</sup>	
Vandens įgėris po 24 val., konf. BK + BAK + PG + SIP	≥ 0,5 kg/m <sup>2</sup>	
Vandens įgėris po 24 val., visos likusios konf.	< 0,5 kg/m <sup>2</sup>	
Atsparumas šalčiui, visos konf.	Atsparus	
Atsparumas hidroterminėms sąlygoms, visos konf.	Atsparus	
Atsparumas smūgiams, konf. BK + BAK + PG + SIP/B // BK + BAK + PG + SMS/L	I kategorija	
Atsparumas smūgiams, visos likusios konf.	II kategorija	
Vandens garų laidumas, ekvivalentinis oro sluoksnio storis s <sub>d</sub> , 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 <sub>d</sub> , 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 <sub>d</sub> , 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 <sub>d</sub> , konf. BK + BAK + PG + AP	0,17 m	
Vandens garų laidumas, ekvivalentinis oro sluoksnio storis s <sub>d</sub> , 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 <sub>d</sub> , konf. BK + BAK + PG + SMS/B / BK + BAK + PG + SMS/L	0,13 m / 0,12 m	



## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

MW0185CPR / LT-010/20

Esminės charakteristikos	Ekspluatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
Pavojingų medžiagų emisija	Nėra	ETAG 004
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 džiovimo, visos konf.	$\geq 0,25 \text{ N/mm}^2 \text{ (MPa)}$	
Sukibimo stipris tarp pagrindo ir klijų po 28 parų kietėjimo normaliomis sąlygomis, 48 val. mirkymo vandenyje ir 2 val. džiovimo, visos konf.	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2 \text{ (MPa)}$	
Sukibimo stipris tarp MW ir armuojamojo tinko po 28 parų kietėjimo normaliomis sąlygomis // po 28 parų kietėjimo normaliomis sąlygomis ir po hidroterminių ciklų	$< 0,08 \text{ N/mm}^2 \text{ (MPa)}$ trūkis izoliacinėje medžiagoje	
Oro garso izoliavimas	NPD (savybė nenustatyta)	
Atsparumas vėjo apkrovai	Skaičiuojama projektuojant	
Šiluminė varža ir šilumos perdavimas	Skaičiuojama projektuojant	
Ilgamžiškumas, sukibimo stipris po hidroterminių ciklų, visos konf.	$< 0,08 \text{ N/mm}^2 \text{ (MPa)}$ trūkis izoliacinėje medžiagoje	
Ilgamžiškumas, sukibimo stipris po šaldymo / atšildymo ciklų, konf. BK + BAK + PG + SIP	$< 0,08 \text{ N/mm}^2 \text{ (MPa)}$ trūkis izoliacinėje medžiagoje	
Ilgamžiškumas, 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)

2020 08 21

(išdavimo data)



(parašas)



## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

MW0185CPR / LT-010/20

## PRIEDAS

## SISTEMINĖS MEDŽIAGOS IR KOMPONENTAI, PAGRINDINIAI REIKALAVIMAI

- **Mineralinė vata (MW) pagal EN 13162 (storis  $\leq 300$  mm):**
  - MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)20-TR10-WS-WL(P)-MU1
  - MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)30-TR15-WS-WL(P)-MU1
  - MW-EN13162-T5-DS(70,-)-DS(70,90)-CS(10)20-TR10-PL(5)250-WS-WL(P)-MU1
- **Klijai šilumą izoliuojančioms plokštėms (milteliai cemento pagrindu):**
  - SAKRET BK (4,0-6,0 kg/m<sup>2</sup>)
- **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<sup>2</sup>)
- **Gruntas prieš dekoratyvinį tinką:**
  - SAKRET PG (0,25 kg/m<sup>2</sup>)
- **Dekoratyvinis tinkas:**
  - - SAKRET MRP-E (mineralinis, lietutis, 2,0 mm 2,8-3,2 kg/m<sup>2</sup> // 3,0 mm 3,8-4,2 kg/m<sup>2</sup>)
  - - SAKRET SBP (mineralinis, samanėlė, 2,0 mm 2,6-3,0 kg/m<sup>2</sup> // 3,0 mm 3,8-4,2 kg/m<sup>2</sup>)
  - - SAKRET AP/B (akrilinis, samanėlė, 1,5 mm 1,8-2,4 kg/m<sup>2</sup> // 2,0 mm 2,8-3,2 kg/m<sup>2</sup>)
  - - SAKRET SIP/B (silikoninis, samanėlė, 1,0 mm  $\sim 1,0$  kg/m<sup>2</sup> // 1,5 mm  $\sim 2,0$  kg/m<sup>2</sup> // 2,0 mm  $\sim 2,5$  kg/m<sup>2</sup>)
  - - SAKRET SIP/L (silikoninis, lietutis, 2,0 mm  $\sim 2,8$  kg/m<sup>2</sup> // 3,0 mm  $\sim 3,5$  kg/m<sup>2</sup>)
  - - SAKRET SMS/B (silikoninis-silikatinis, samanėlė, 1,0 mm  $\sim 1,0$  kg/m<sup>2</sup> // 1,5 mm  $\sim 2,0$  kg/m<sup>2</sup> // 2,0 mm  $\sim 2,5$  kg/m<sup>2</sup>)
  - - SAKRET SMS/L (silikoninis-silikatinis, lietutis, 2,0 mm  $\sim 2,8$  kg/m<sup>2</sup> // 3,0 mm  $\sim 3,5$  kg/m<sup>2</sup>)
- **Gruntas prieš dažymą:**
  - SAKRET KS Primer (silikatinis, tik silikatiniams dažams, 0,26 kg/m<sup>2</sup>)
  - SAKRET FM Primer (akrilinis, tik akriliniams ir silikoniniams dažams, 0,1 l/m<sup>2</sup>)
- **Dažai:**
  - SAKRET KS Paint (silikatiniai 0,26 kg/m<sup>2</sup>)
  - SAKRET FM Paint (akriliniai 0,3-0,4 l/m<sup>2</sup>)
  - SAKRET SKF (silikoniniai 0,3-0,4 l/m<sup>2</sup>)