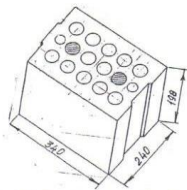


EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA
Nr. M24-10/2018-1

1. **Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:** I kategorijos silikatiniai blokai **ARKO M-24-10**.
2. **Naudojimo paskirtis:** neapsaugotų paviršių (U) išorės ir vidaus pramoninių, daugiaaukščių gyvenamųjų pastatų sienoms mūryti su siūle iš plonasluoksnio mūro skiedinio.
3. **Gamintojas:** AB „Silikatas“, Savanorių pr. 124, LT-03153 Vilnius, www.silikatas.lt, info@silikatas.lt, tel.+370 5 2311850.
4. **Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema:** 2+
5. **Darnusis standartas:** LST EN 771-2:2011+A1:2015 „Mūro gaminių techniniai reikalavimai. 2dalis. Silikatiniai mūro gaminiai“.
6. **Notifikuotoji įstaiga:** VĮ „Statybos produkcijos sertifikavimo centras“, Linkmenų g. 28, Vilnius, id. Nr. 1397.

7. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

| Esminės charakteristikos | Matav. vnt. | Eksploatacinės savybės | Klasė (grupė) |
|---|--|--|----------------------|
| Matmenys: ilgis, plotis, aukštis | mm | 340 x 240 x 198 | |
| Matmenų tikslumo kategorija | mm | ±2 x ±2 x ±1 | T2 |
| Konfigūracijos grupė pagal Eurokodą 6 Gaminys pavaizduotas apverstas guldomuoju paviršiumi į viršų | |  | 1 |
| Gniuždyto stipris: Vidutinis Normalizuotasis | N/mm ² N/mm ² | ⊥ guldomajam paviršiui, sveikas gaminys ≥11,4 ≥10,0 | 10 |
| Sankibos stipris pagal LST EN 998-2 (C priedas) | N/mm ² | 0,3 | |
| Degumas pagal | | | A1 |
| Vandens įmirkis | % | ≤18 | |
| Vandens garų pralaidumo koeficientas μ pagal LST EN 1745 (A priedas) | | 5/10 | |
| Tiesioginio ore sklindančio garso izoliavimas: Tariamasis (bruto) sausasis tankis Tuštymių tūris nuo gaminio tūrio Suminis kevalų ir vidinių sienelių minimalus storis: Išilginių nuo gaminio ilgio Skersinių nuo gaminio pločio | kg/m ³ % % % % | 1310-1500 23 33 51 | |
| Ekvivalentinis šilumos laidumo koeficientas λ _{10, dry} pagal LST EN 1745 (B priedas) | W/mK | 0,68 | |
| Ilgalaikiškumas pagal atsparumo šalčiui kategoriją | Ciklai | ≥ 50 | F2 |
| Pavojingos medžiagos | | Nėra | |

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

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

Vytautas Česnauskas
AB „Silikatas“ generalinis direktorius

