




## EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA Nr. M15-20/2024-1

- Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:** I kategorijas silikāta bloki **ARKO M-15-20**.
- Paredzētais lietojums:** neaizsargātu virsmu (U) vienvietu ēku un atsevišķi stāvošu rūpniecisko būvju un daudzdzīvokļu dzīvojamu namu sienu mūrēšanai ar plānkārtas mūrjavas šuvi.
- Ražotājs:** AB "Silikatas", Savanorių pr. 124, LT-03153, Viļņa, www.silikatas.lt, info@silikatas.lt, tālr. +370 5 2311850.
- Ekspluatācijas īpašību noturības vērtējuma un pārbaudes sistēma:** 2+
- Saskaņotais standarts:** LST EN 771-2:2011+A1:2015 "Mūra konstrukciju tehniskās prasības. 2.daļa. Silikāta mūra konstrukcijas".
- Notificētā institūcija:** VĮ "Statybos produkcijos sertifikavimo centras", Linkmenų iela 28, Viļņa, id. Nr.1397.

### 7. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

Būtiskie raksturlielumi	Mērvienība	Ekspluatācijas īpašības	Klase (grupa)
Izmēri: garums, platums, augstums	mm	340 x 150 x 198	
Izmēru precizitātes kategorija	mm	$\pm 2 \times \pm 2 \times \pm 1$	T2
Konfigurācijas grupa atbilstoši Eirokodeksam 6 Izstrādājums attēlots, pagriezts ar liekamo virsmu uz augšu			1
Spiedes stiprība: Vidēja Normalizētā	N/mm <sup>2</sup> N/mm <sup>2</sup>	⊥ liekamajai virsmai, vesels izstrādājums ≥20,2 ≥20,0	20
Sasaistīšanas izturība atbilstoši LST EN 998-2 (C pielikums)	N/mm <sup>2</sup>	0,3	
Ugunsizturība			A1
Ūdensuzsūce	%	≤18	
Ūdens tvaika caurlaidības koeficients $\mu$ atbilstoši LST EN 1745 (A pielikums)		5/25	
Gaisa skaņas izolācija: Šķietamais (bruto) blīvums sausā stāvoklī Dobumu tilpums no kopējā izstrādājuma tilpuma Summārais ārējo un iekšējo virsmu minimālais biezums: Garenisko no izstrādājuma garuma Šķērsenisko no izstrādājuma platuma	kg/m <sup>3</sup> % % %	1410-1600 20 29 46	1,6
Ekvivalents siltuma caurlaidības koeficients $\lambda_{10, dry}$ atbilstoši LST EN 1745 (B pielikums)	W/mK	0,68	
Salizturības kategorija	Cikli	≥ 50	F2
Bīstamie materiāli		Nav	

Norādītā produkta ekspluatācijas īpašības atbilst visām deklarētajām ekspluatācijas īpašībām. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija sastādīta saskaņā ar Regulu (ES) Nr.305/2011, par tās saturu ir atbildīgs tikai tajā norādītais ražotājs.

Parakstītājs (ražotājs, tā vārdā):

Vītauts Česnauskas [Vytautas Česnauskas]  
AB "Silikatas" ģenerāldirektors

Viļņa, 01.10.2024.