



## ДЕКЛАРАЦИЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК № M18-20/2018-1

1. **Уникальный идентификационный код типа изделия:** I категории силикатные блоки **ARKO M-18-20**.
2. **Предусмотренное назначение использования:** незащищённых поверхностей (U) для кладки стен промышленных и многоэтажных жилых зданий со швом из тонкослойного кладочного раствора.
3. **Производитель:** AB Silikatas, LT-03153 г. Вильнюс, пр. Саванорю, 124, www.silikatas.lt, info@silikatas.lt, тел. +370 5 2311850
4. **Система оценки и проверки постоянства эксплуатационных характеристик:** 2+
5. **Гармонизированный стандарт:** LST EN771-2:2011+A1:2015 «Технические требования по производству кладочных изделий. Часть 2. Силикатные кладочные изделия».
6. **Уполномоченный орган:** Государственное предприятие «Центр сертификации строительных изделий», г. Вильнюс, ул. Линкмену, 28, идентификационный № 1397.

### 7. Декларируемые эксплуатационные характеристики:

Основные характеристики	Един. изм.	Эксплуатационные характеристики	Класс (группа)
Размеры: длина, ширина, высота	мм	340 x 180 x 198	
Категория точности размеров:	мм	±2 x ±2 x ±1	T2
<p style="text-align: right;">кладочной</p> Конфигурация по 6 Еврокоду Изделие изображено перевернутой поверхностью вверх			1
Прочность при сжатии: Средняя Нормализованная	Н/мм <sup>2</sup> Н/мм <sup>2</sup>	⊥ перпендикулярно поверхности кладки, целое изделие ≥21,2 ≥20,0	20
Сила сцепления согласно LST EN 998-2 (прилож. С)	Н/мм <sup>2</sup>	0,3	
Класс горючести			A1
Водопоглощение	%	≤18	
Коэффициент диффузии водяного пара согласно LST EN 1745 (прилож. А)		5/10	

Изоляция от прямого звука, переносимого по воздуху: Условная (брутто) плотность в сухом состоянии Объем пустот, в % от объема изделия Минимальная суммарная толщина наружных и внутренних перегородок: Продольных от длины изделия Поперечных от ширины изделия	кг/м <sup>3</sup> % % %	1210-1400 24 41 40	1,4
Эквивалентный коэффициент теплопроводности $\lambda_{10,dry,unit}$ согласно LST EN 1745 (прилож. В)	Вт/МК	0,68	
Долговечность согласно категории морозостойкости	циклы	≥ 50	F2
Опасные вещества		Нет	

**Указанные эксплуатационные характеристики продукции соответствуют всем декларируемым эксплуатационным характеристикам. Данная декларация эксплуатационных характеристик выдана руководствуясь Регламентом (ES) № 305/2011 исключительно под ответственность указанного производителя.**

Подписано от имени производителя: Витаутас Чеснаускас,

генеральный директор АО «Силикатас»

Вильнюс, 02.05.2018

