

**PRESTANDEKLARATION  
Nr. 18014**

1. Produkttypens unika identifikationskod: **Lättbetong murblock bauroc MASK**
2. Avsedd användning: **Bärande och ej bärande ytter- och innerväggar tillsammans med bauroc lättbetonglim**
3. Tillverkare:  
**Bauroc AS**  
**Andja, 44209 Lääne-Virumaa, Estland**  
**Tel: +372 329 5050 e-mail: bauroc@bauroc.ee**
4. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda: **System 2+**
5. Harmoniserad standard: **EN 771-4:2011+A1:2015**  
Anmält organ: **nr 1403; Teede Tehnokeskus AS (1403-CPR-0027)**
6. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper		Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Dimensioner	Längd, mm	579	EN 771-4:2011+ A1:2015
	Bredd, mm	198	
	Höjd, mm	249	
Tolleranser	Kategori	TLMB	
	Planhet liggyta, mm	≤1,0	
	Planparallelitet liggytor, mm	≤1,0	
Kategori		I	
Tryckhållfasthet, medelvärde, N/mm <sup>2</sup> (⊥ liggyta, kube 100x100x100 mm)		3,5	
Krympning vid uttorkning, mm/m		≤0,3	
Initiell skjuvhållfasthet, karakteristiskt värde, N/mm <sup>2</sup>		0,30 (EN 998-2 bilaga C)	
Brandklass		A1	
Vattensugning		Ska inte användas oskyddat	
Vattenångdiffusionskoefficient $\mu$		5/10 (EN 1745, tabell A.12)	
Torrdensitet, medelvärde, kg/m <sup>3</sup>		500	
Värmeledning: $\lambda_{10dry}$ (P=50%), W/(mK)		0,12 (EN 1745, modell S1)	
Frostbeständighet		50 cyklar	
Form		Rektangulär formade block	

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Tallinn, 15.05.2017



.....  
Esko Unga  
Utvecklingschef