



1504

Roclite OÜ  
Ahtme mnt 145, 31027 Kohtla-Järve, Estonia

12

DoP Nr. 001/17

EN 771-4:2011+A1:2015

### ROCLITE 120

Do wykonywania wszystkich rodzajów ścian nośnych i nienośnych budynków, włączając w to ściany jednowarstwowe, wielowarstwowe, wypełnienia, ściany działowe z bloczków ROCLITE Murowanych na cienką spoinę (zaprawa cienkowarstwowa)

Kategoria I, Element murowy z autoklawizowanego betonu komórkowego

**Wymiary:** długość 600 mm, szerokość 120 mm, wysokość 200 mm

**Odchyłki wymiarowe:**

Kategoria: TLMB  
Długość ± 1,5 mm  
Szerokość ± 1,5 mm  
Wysokość ± 1,0 mm  
Płaskość powierzchni ≤ 1,0 mm  
Prostoliniowość powierzchni ≤ 1,0 mm

**Średnia wytrzymałość na ściskanie:** 2,6 N/mm<sup>2</sup>

(⊥ do powierzchni ściany, sześcian 100x100x100 mm)

**Stabilność wymiarowa** (skurcz pod wpływem wilgoci): ≤ 0,3 mm/m

**Wytrzymałość na ścinanie**

przy zastosowaniu spoin cienkowarstwowych: 0,30 N/mm<sup>2</sup>

**Reakcja na ogień:** Euroklasa A1

**Absorpcja wody:** NPD

**Współczynnik dyfuzji pary wodnej:** 5/10

**Średnia gęstość w stanie suchym:** 400 kg/m<sup>3</sup>

**Właściwości cieplne:**  $\lambda_{10,dry}$  (P=50%, model S1) 0,096 W/mK

**Trwałość – odporność na zamrażanie/odmrażanie:** 35 cykli

**Konfiguracja:** Proste, regularnie kształty bloczków