



1504

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

12

DoP Nr. 001/17

EN 771-4:2011+A1:2015

ROCLITE 240

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 240 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/mm²

(⊥ 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/mm²

Reakcja na ogień: Euroklasa A1

Absorpcja wody: NPD

Współczynnik dyfuzji pary wodnej: 5/10

Średnia gęstość w stanie suchym: 400 kg/m³

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

Trwałość – odporność na zamrażanie/odmrażanie: 35 cykli

Konfiguracja: Proste, regularnie kształty bloczków