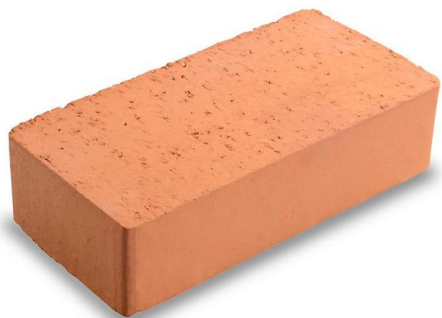


Porotherm caramida plina

Gama Porotherm Complet



✓ este destinată execuției pereților structurali sau nestructurali din zidărie, cu protecție împotriva penetrării apei.

Caracteristici generale

Dimensiuni (mm) (l x b x h)	240 x 115 x 63
Masă (kg/buc.)	cca. 3,25
Rezistență medie la compresiune pe fața de pozare $f_{b, med}$ (N/mm ²)*	min.15
Conductivitate termică $\lambda_{10, uscat, bloc}$ (W/mK)**	0,49
Densitate aparentă (kg/m ³)	cca. 1850
Rezistența la foc a peretelui (cf. SR EN 1996-1-2:2005)	REI 240 (grosime 24 cm) EI 120 (grosime 11,5 cm) REI-M 90 (grosime 24 cm)
Comportament la ardere (clasa de reacție la foc)	A1

* $f_{b, med}$ - valoare minimă garantată conform SR EN 771-1:2011

** $\lambda_{10, uscat, bloc}$ - conductivitate termică, valoare declarată pentru blocul ceramic ars, în stare complet uscată, cf. SR EN 1745.

Consumuri specifice*

Necesar de cărămizi (buc./m ² zidărie)	107/53 (grosime 24 cm /11,5 cm)
Necesar de cărămizi (buc./m ³ zidărie)	444
Consum mortar (M5) (l/m ³ zidărie)	220
Livrare (buc./palet înfoliat)	455

* Consumurile specifice declarate nu iau în considerare pierderile tehnologice de pe șantier.