

Fișă tehnică

Porotherm 25 3x1/3

Porotherm

 wienerberger



**Montaj
eficient și
consum
redus de
mortar**

Porotherm 25 3x1/3

Este un bloc ceramic fracționat, utilizat pentru a asigura țeșerea corectă a zidăriei cu grosime de 25 cm.

Este utilizat împreună cu blocurile ceramice Porotherm cu grosime de 25 cm.

Căramida **Porotherm** este durabilă, reglează natural umiditatea interioară, conferind **inerție termică** pentru confort pe termen lung, asigură siguranță la incendiu și oferă izolare fonică adecvată.

Caracteristici generale

Dimensiuni (mm) (l x b x h)	375 x 250 x 238 (125 x 250 x 238)
Masă (kg/buc.)	cca. 6,5 (subdiviziune 1/3)
Rezistență medie la compresiune pe fața de pozare $f_{b, med}$ (N/mm ²)*	min. 10
Conductivitate termică $\lambda_{10, uscat, bloc}$ (W/mK)**	0,210
Densitate aparentă (kg/m ³)	cca. 840
Rezistența la foc a peretelui (cf. SR EN 1996-1-2:2005)	-
Comportament la ardere (clasa de reacție la foc)	A1

* $f_{b, med}$ - valoare minimă garantată conform SR EN 771-1+A1:2015

** $\lambda_{10, uscat, bloc}$ - 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)	conform detalii proiect
Necesar de cărămizi (buc./m ³ zidărie)	conform detalii proiect
Consum mortar (M5) (l/m ³ zidărie)	conform detalii proiect
Livrare (buc./palet înfoliat)	60 (blocuri întregi 3x1/3)

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

Recomandări pentru montaj



Mortar
Porotherm M50



**Gama Porotherm
Optim**