



Porotherm 10 Profi

TEHNIČNE KARAKTERISTIKE

Dimenzije		50x10x24,9 cm
Debelina zidu	d	10 cm
NF		6,38
Masa	m	8,3 kg/kom
Poraba opeke m ²		8 kom/m ²
Poraba opeke m ³		80 kom/m ³
Poraba tankoslojne malte		1 // 10 l/m ² // l/m ³
Poraba DRYFIX.extra lepila		12 m ² /doza
m ² od m ³ opeke		10 m ²
Obtežba za m ² zidu (tankoslojna m./DRYFIX.extra)		0,68 // 0,67 kN/m ²

MEHANSKE KARAKTERISTIKE

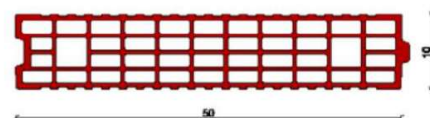
Tlačna trdnost	f _b	10 N/mm ²
----------------	----------------	----------------------

FIZIKALNE LASTNOSTI

Bruto gostota	ρ	700 kg/m ³
Specifična toplotna kapaciteta	c	0,92 kJ/kgK
Difuzijski faktor	μ	5/10
Računska masna vlažnost	x _r	2,6 %
Maksimalna dovoljena vlažnost	x _{max}	5,4 %
Računska debelina sloja kondenzirane vodne pare		0,05 m
Reakcija na požar		A1
Odpornost na zmrzovanje		F0
Vsebnost aktivnih topljivih soli		S0

OGNJEODPORNOST

Razred požarne odpornosti	EI 90* min
* obojestransko ometan zid	



Normativi

Zidanje zidov z opeko Porotherm 10 Profi v tankoslojni malti

Material	opeka	8 kom/m ²
	t.malta	1 l/m ²
Delo	KV	0,31 h/m ²
	PKV	0,07 h/m ²

Zidanje zidov z opeko Porotherm 10 Profi z lepilom DRYFIX.extra

Material	opeka	8 kom/m ²
	DRY.	62,5 ml/m ²
Delo	KV	0,2 h/m ²
	PKV	0,05 h/m ²