



Porothersm 10 Profi

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Dimenzije		50x10x24,9 cm
Debljina zida	d	10 cm
NF		6,38
Masa	m	8,3 kg/kom
Potrošnja opeke m ²		8 kom/m ²
Potrošnja opeke m ³		80 kom/m ³
Utrošak tankoslojnog morta		1 // 10 l/m ² // l/m ³
Utrošak DRYFIX.extra		12 m ² /doza
m ² od m ³ opeke		10 m ²
Težina m ² zida (tankoslojni/DRYFIX.extra)		0,68 // 0,67 kN/m ²

MEHANIČKE KARAKTERISTIKE

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

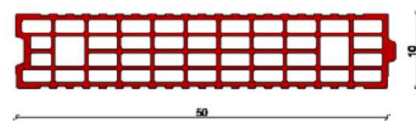
FIZIKALNA SVOJSTVA

Bruto gustoća	ρ	700 kg/m ³
Specifični toplinski kapacitet	c	0,92 kJ/kgK
Faktor otpora difuziji vodene pare	μ	5/10
Računska dozvoljena vlažnost	x _r	2,6 %
Maks. dozvoljena vlažnost	x _{max}	5,4 %
Računska debljina sloja kondenzirane vodene pare		0,05 m
Reakcija pri požaru		A1
Otpornost na smrzavanje		F0
Sadržaj aktivnih topivih soli		S0

VATROOTPORNOST

Razred požarne otpornosti	El 90* min
---------------------------	------------

* zid ožbukana sa obje strane



Normativi

Zidanje zidova opekom Porothersm 10 Profi u tankoslojnom mortu

Materijal	opeka	8 kom/m ²
	t.mort.	1 l/m ²
Rad	KV	0,31 sat/m ²
	PKV	0,07 sat/m ²

Zidanje zidova opekom Porothersm 10 Profi sa DRYFIX.extra ljepljivom

Materijal	opeka	8 kom/m ²
	DRY.	62,5 ml/m ²
Rad	KV	0,2 sat/m ²
	PKV	0,05 sat/m ²