

Liapor PS 70

PŘÍČKY



Liapor®

TVÁRNICE NA KLASICKOU MALTU

Geometrie tvarovky

	Základní	Dělená
Skladebná délka	500 mm	250 + 125 + 125 mm
Skladebná šířka	80 mm	80 mm
Skladebná výška	240 mm	250 mm
Výrobní délka	497 mm	247 + 125 + 125 mm
Výrobní šířka	70 mm	70 mm
Výrobní výška	240 mm	240 mm
Hmotnost 4 MPa	5,6 kg	6 kg

Spotřeby a balení

Tloušťka stěny	70	mm
Spotřeba základní tvarovky	130,0	ks/m ³
	8,0	ks/m ²
Spotřeba zdicí malty	6,8	l/m ²
	96,9	l/m ³
Transportní balení paleta 100x100 cm	130	ks
	1,14	m ³
	4 MPa	763

Technické údaje

4 MPa

Třída objemové hmotnosti		925±10%	kg.m ⁻³
Součinitel tepelné vodivosti	λ	0,25	W/mK
Tepelný odpor bez omítky	R^1	0,28	m ² K/W
Součinitel prostupu tepla	U^{int}	1,41	W/m ² K
Vážená laboratorní neprůzvučnost	R_w	36	dB
Faktor difuzního odporu (ČSN EN 1745)	μ	5/15	-
Měrná tepelná kapacita (ČSN EN 1745)	c	1 000	J/kgK
Přidrženost		0,15	N/mm ²
Třída reakce na oheň		A1-nehořlavé	-
Skupina dle ČSN EN 1996-1-1		1	-

Poznámky: Pro stavebně fyzikální data uvažovány omítky 2x15 mm - 1700 kg/m³

¹ zdivo bez omítek

² vápenocementové omítky: vnitřní 15 mm $\lambda=0,99$ W/m.K, vnější 15 mm $\lambda=0,99$ W/m.K

VC - vápenocementové omítky

Základní tvárnice
skladebné délky 500 mm

