

ZVUČNA IZOLACIJA POROTHERM ZIDOVA

r.b.	Opis slojeva	d (m)	Zvučna izolacija (dB)
1.	Gipsana žbuka	0,02	53
2.	POROTHERM 45 S P+E zidan toplinskim mortom	0,45	
3.	Toplinsko-izolacijska žbuka	0,05	
4.	Silikatna žbuka	0,003	
1.	Gipsana žbuka	0,02	52
2.	POROTHERM 38 S P+E PLUS zidan toplinskim mortom	0,38	
3.	Toplinsko-izolacijska žbuka	0,05	
4.	Silikatna žbuka	0,003	
1.	Gipsana žbuka	0,02	50
2.	POROTHERM 30 S P+E PLUS zidan toplinskim mortom	0,30	
3.	Toplinsko-izolacijska žbuka	0,05	
4.	Silikatna žbuka	0,003	
1.	Gipsana žbuka	0,02	50
2.	POROTHERM 25 S P+E	0,25	
3.	Toplinsko-izolacijska žbuka	0,05	
4.	Silikatna žbuka	0,003	
1.	Gipsana žbuka	0,02	45
2.	POROTHERM 20 S P+E	0,20	
3.	Toplinsko-izolacijska žbuka	0,05	
4.	Silikatna žbuka	0,003	
1.	Gipsana žbuka	0,02	45
2.	POROTHERM 20/50 S MAXI	0,20	
3.	Toplinsko-izolacijska žbuka	0,05	
4.	Silikatna žbuka	0,003	
1.	Gipsana žbuka	0,02	48
2.	POROBLOK 9	0,29	
3.	Toplinsko-izolacijska žbuka	0,05	
4.	Silikatna žbuka	0,003	
1.	Gipsana žbuka	0,02	46
2.	POROBLOK 9	0,25	
3.	Toplinsko-izolacijska žbuka	0,05	
4.	Silikatna žbuka	0,003	
1.	Gipsana žbuka	0,02	48
2.	POROBLOK 6,5	0,29	
3.	Toplinsko-izolacijska žbuka	0,05	
4.	Silikatna žbuka	0,003	

r.b.	Opis slojeva	d (m)	Zvučna izolacija (dB)
------	--------------	-------	-----------------------

1.	Gipsana žbuka	0,02	44
2.	POROBLOK 6,5	0,19	
3.	Toplinsko-izolacijska žbuka	0,05	
4.	Silikatna žbuka	0,003	

1.	Drvo	0,022	58
2.	Cementni estrih	0,05	
3.	Polietilen 0,25 mm	0,00025	
4.	Okipor EPS T 22/20	0,02	
5.	Armirani beton	0,06	
6.	POROTHERM 60	0,16	
7.	Gipsana žbuka	0,02	