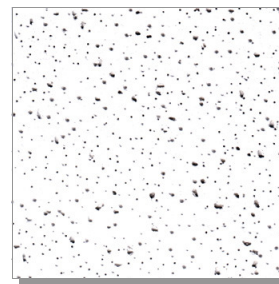


## Minerál Ecomin

Stropní desky z minerální vlny, jílu a škrabu, opatřené finální povrchovou úpravou nástřikem barvy nebo ražením. Světelná odrazivost až 90% podle provedení povrchu.  
 Dle ČSN EN 13501-1 reakce na oheň A2s1,d0 - nehořlavá stavební hmota, v systému požární odolnost dle ČSN EN13501-2 REI 60 minut  
 Odolnost vlhkosti až do 70% r.v.v..



Jednoduchý neorientovaný povrch pro běžné použití, prováděný ražením a konečnou úpravou barvou.

Plošná hmotnost: **13 mm**

**3,9 kg/m<sup>2</sup>**

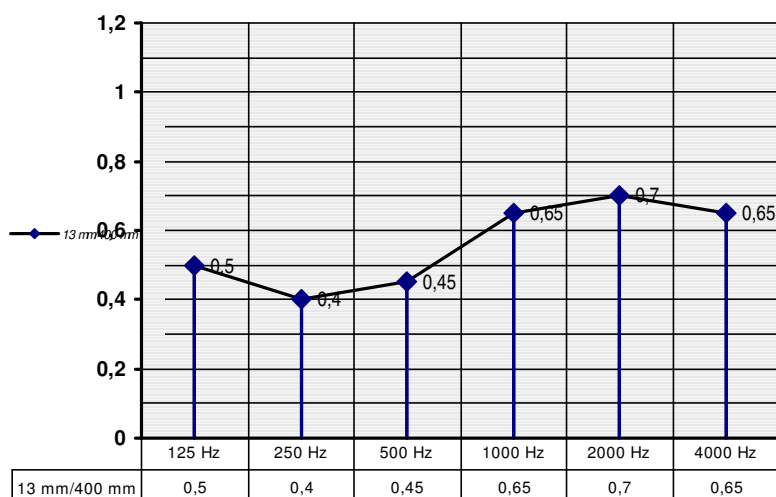
Součinitel tepelné vodivosti

$\lambda=0,052-0,057$  W/(m.K)

Reakce na oheň

**A2 s1,d0** podle EN 13501-1

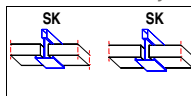
Index šíření plamenem  $i_s = 0,00$  mm/min.



Akustické vlastnosti

Tloušťka	Podvážná výška	$\alpha_w$	NRC	Třída
13 mm	400 mm	0,55	0,55	D
13 mm	400 mm	$D_{n,f,w}$	29,0 dB	
		$R_{w,L}$	17,0 dB	

Provedení hrany



Formát mm

600 x 600,0

Používá se v systému:



**Viditelný systém**  
Standardní formáty