

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..



Mírně drsný povrch se strukturou s posypem pro nenáročné použití.

Plošná hmotnost: **13 mm**

3,9 kg/m²

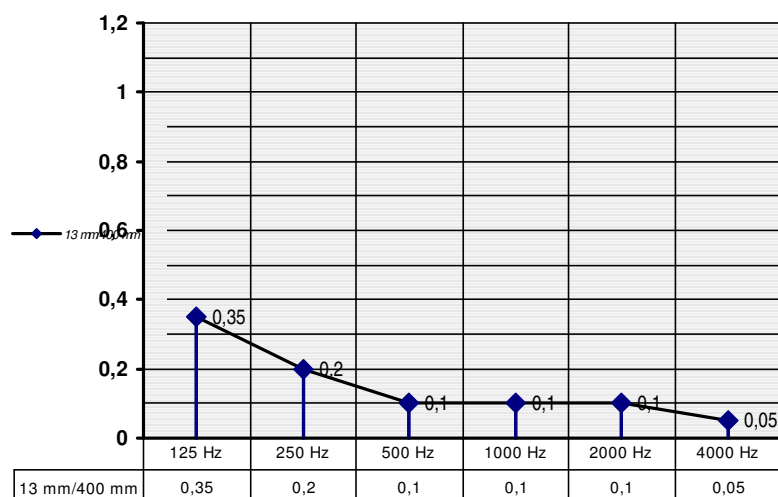
Součinitel tepelné vodivosti

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

Reakce na oheň

A2 s1,d0 podle EN 13501-1

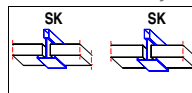
Index šíření plamenem $i_s = 0,00$ mm/min.



Akustické vlastnosti

Tloušťka	Podvčetněná výška	α_w	NRC	Třída
13 mm	400 mm	0,10 L	0,15	n.k.
Tloušťka	Podvčetněná výška	$D_{n,f,w}$ 29,0 dB		
13 mm	400 mm	$R_{w,L}$ 17,0 dB		

Provedení hrany



Formát mm

600 x 600,0

Používá se v systému:



Viditelný systém
Standardní formáty