

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 90% r.v.v..



Minerální deska s hladkým povrchem v bílé barvě, zachovávající akustické hodnoty standardní minerální desky.

Plošná hmotnost: **13 mm**

3,6 kg/m²

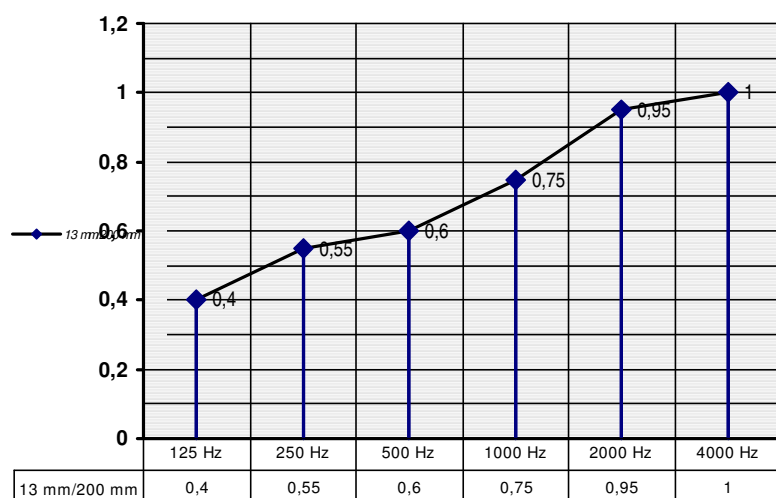
Součinitel tepelné vodivosti

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

Reakce na oheň

A2 s1,d0 podle EN 13501-1

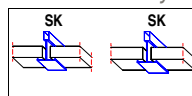
88,0%



Akustické vlastnosti

Tloušťka	Podvěsná výška	α_w	NRC	Třída
13 mm	200 mm	0,70 H	0,70	C
13 mm	400 mm	$D_{n,f,w}$	30,0 dB	
		$R_{w,L}$	17,0 dB	

Provedení hrany



Formát mm

600 x 600,0 1200 x 600,0

Používá se v systému:

C Viditelný systém
Standardní formáty