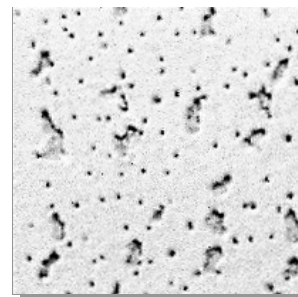


Minerál Thermatex

Stropní desky z minerální vlny, jílu a škrabu, opatřené finální povrchovou úpravou nástřikem barvy, posypem nebo ražením. Světelná odrazivost až 90% podle provedení povrchu.
Dle ČSN EN 13501-1 reakce na oheň A2s1,d0, v systému požární odolnost dle ČSN EN 13501-2 R/REI až 120 minut, EI až 90 minut.
Odolnost vlhkosti až do 90% r.v.v..



Standardní orientovaný povrch pro běžné použití, prováděný ražením a konečnou úpravou barvou. Využitím směrování umožňuje vytvářet jednoduché obrazce (šachovnice, pásy).
Vzhledem k akustickým parametrům se využívá především v komerčních objektech s vyšším hlukovým zatížením.

Reakce na oheň

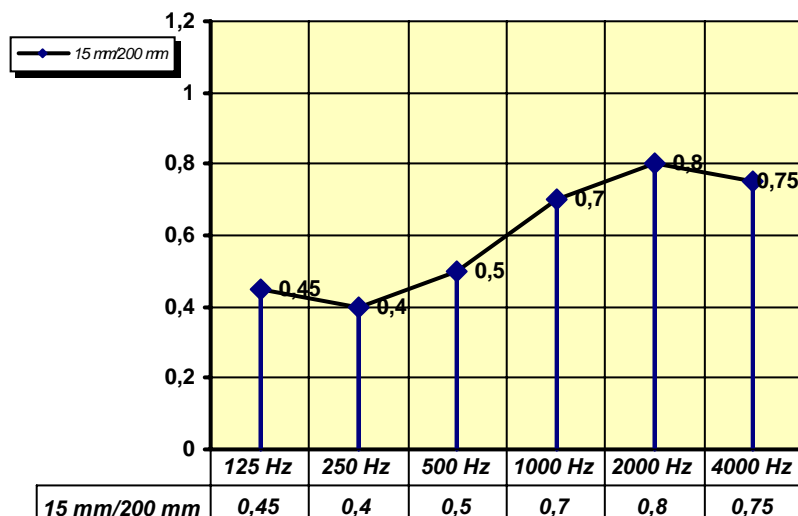
A2 s1,d0 podle EN 13501-1

Dodává se i v provedení

Hygena

Odrazivost světla

80,00%

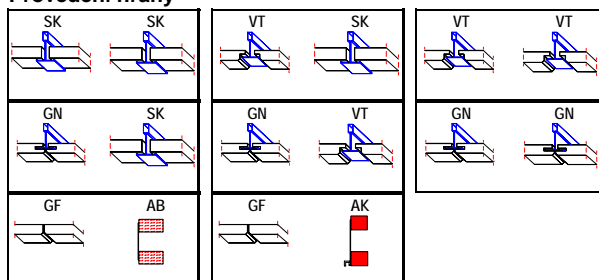


Akustické vlastnosti

α_s	α_w	NRC
200 mm	15 mm	0,66
		0,60 H
		0,60 C

Podvěsná výška	Tloušťka	$D_{n,c,w}$
400 mm	15,0 mm	34,0 dB
400 mm	19,0 mm	38,0 dB
400 mm	40,0 mm	40,0 dB

Provedení hrany



Formát

600 x 600,0	625 x 625,0	1200 x 300,0	1200 x 400,0	1200 x 600,0
1250 x 312,5	1250 x 625,0	1400 x 300,0	1400 x 312,5	1400 x 400,0
1600 x 300,0	1600 x 312,5	1600 x 400,0	1800 x 300,0	1800 x 312,5
1800 x 400,0	2000 x 300,0	2000 x 312,5	2000 x 400,0	2500 x 300,0
2500 x 312,5	2500 x 400,0			

Používá se v systému:

Skrýтый systém	Viditelný systém	Viditelný systém
Desky nevyjímatelné	Panelový systém	Standardní formáty
Chodbový systém	Paralelní rástrový systém Příčný profil širokopatkový	Paralelní rástrový systém Příčná konstrukce viditelná
Paralelní rástrový systém Příčná konstrukce skrytá	Paralelní rástrový systém s viditelným T-profilem	Paralelní rástrová konstrukce F30 dual Samostatný požární předěl EI=30 min.
Protipožární pohled F30 dual Samostatný požární předěl EI=30	Protipožární pohled F-30 mono Samostatný požární předěl F30 mono	