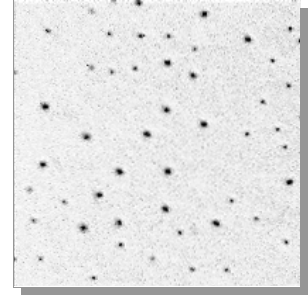


Minerál Thermatex

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 95% r.v.v..



Standardní neorientovaný hladký jemně perforovaný povrch pro běžné použití, prováděný ražením a konečnou úpravou barvou. Vzhled jej předurčuje k použití v prostorech s požadavkem na akustický světlý pohled především v komerčních objektech.

Reakce na oheň

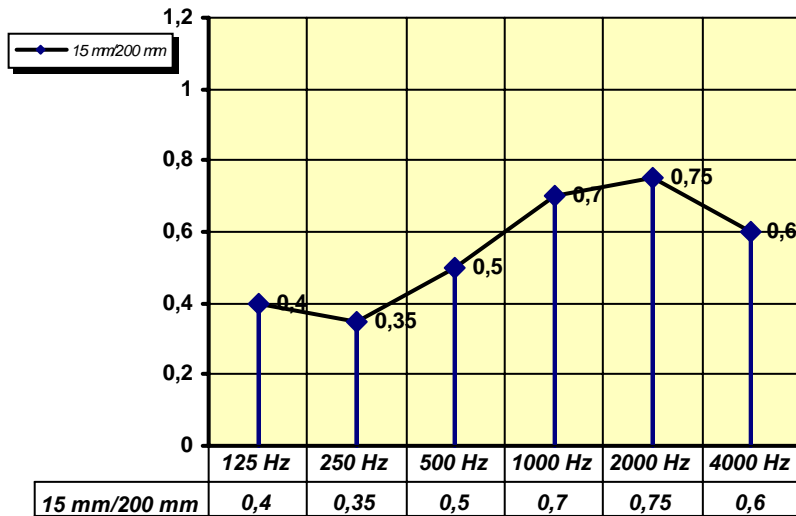
A2 s1,d0 podle EN 13501-1

Dodává se i v provedení

Hygena

Odrazivost světla

86,00%

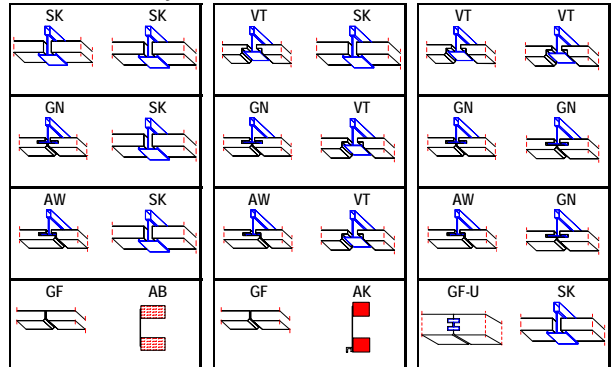


Akustické vlastnosti

α_s	α_w	NRC	D		
200 mm	15 mm	0,63	0,55	0,60	D

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
1200 x 1200,0	1250 x 312,5	1250 x 400,0	1250 x 625,0	1400 x 300,0
1400 x 312,5	1400 x 400,0	1400 x 600,0	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	2400 x 1200,0	2500 x 300,0	2500 x 312,5

Použití v systému:

Skrytý systém	Skrytý systém	Skrytá konstrukce
Desky nevyjímatelné	Desky vyjímatelné ALT.II	Desky vyjímatelné - alt.I
Viditelný systém SKY	Viditelný systém	Viditelný systém
Velký formát	Panelový systém	Standardní formáty
Chodbový systém	Paralelní rastrový systém	Paralelní rastrový systém
	Příčný profil širokopátkový	Příčná konstrukce viditelná
Paralelní rastrový systém	Paralelní rastrový systém	Paralelní rastrová konstrukce F30 dual
Příčná konstrukce skrytá	s viditelným T-profillem	Samostatný požární předěl EI=30 min.
Protipožární pohled F30 dual	Protipožární pohled F-30 mono	Protipožární pohled F-30 uno
Samostatný požární předěl EI=30	Samostatný požární předěl F30 mono	s paralelní rastrovou konstrukcí