

Minerál Thermatex

Stropní desky z minerální vlny, jílu a škrobu, 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..



Hladký neražený povrch, určený do prostorů s požadavkem na hladkou podhledovou plochu, často se používá jako alternativa k sádrokartonu. Vzhledem k akustickým parametrům je vhodný do akusticky nenáročných místností.

Reakce na oheň

A2 s1,d0 podle EN 13501-1

Dodává se i v provedení

Hygena

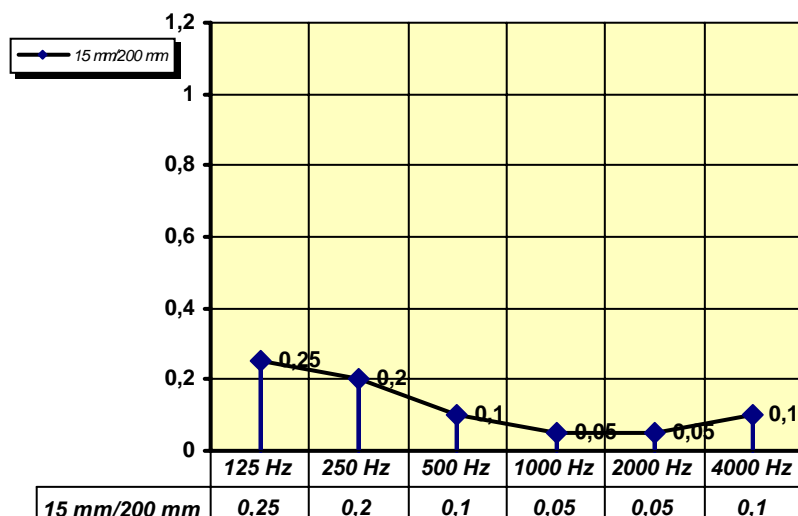
Odrazivost světla

89,00%

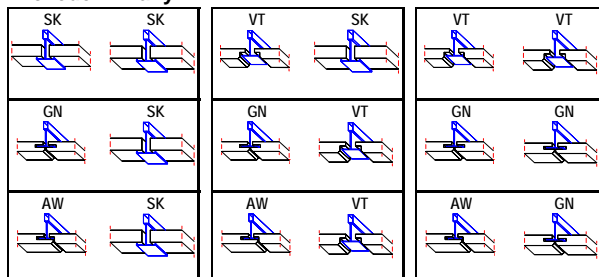
Akustické vlastnosti

	α_s	α_w	NRC
200 mm 15 mm	0,13	0,10 L	0,10 N.K.

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

Skrytý systém Desky nevyjímatelné	Skrytý systém Desky vyjímatelné ALT.II	Skrytá konstrukce Desky vyjímatelné - alt.I
Viditelný systém Panelový systém	Viditelný systém Standardní formáty	Chodbový systém
Paralelní rastrový systém Příčný profil širokopatkový	Paralelní rastrový systém Příčná konstrukce viditelná	Paralelní rastrový systém Příčná konstrukce skrytá
Paralelní rastrový systém s viditelným T-profilem		