

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 neorientovaný povrch pro běžné použití, prováděný ražením a konečnou úpravou barvou. Vzhledem k akustickým parametrům se využívá především v komerčních objektech s vyšším hlukovým zatížením.

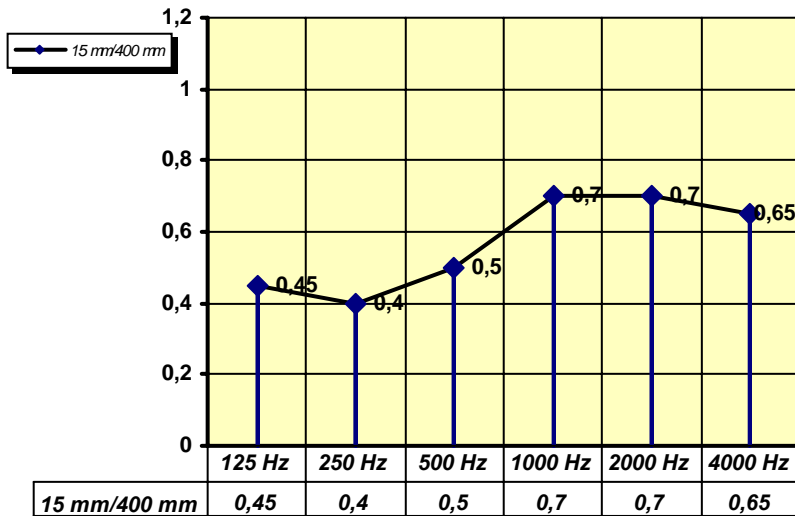


Reakce na oheň

A2 s1,d0 podle EN 13501-1

Dodává se i v provedení

Hygena

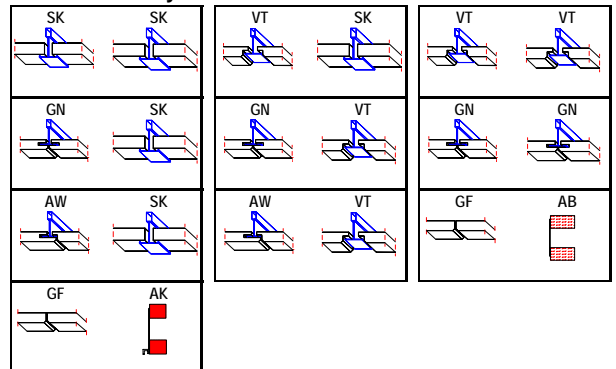


Akustické vlastnosti

α_s	α_w	NRC	C	
400 mm 15 mm	0,00	0,60	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
1200 x 1200,0	1250 x 312,5	1250 x 400,0	1250 x 625,0	1400 x 300,0
1400 x 312,5	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	Viditelný systém SKY Velký formát	Viditelný systém Panelový systém
Viditelný systém Standardní formáty	Chodbový systém	Paralelní rastrový systém Příčný profil širokopátkový
Paralelní rastrový systém Příčná konstrukce viditelná	Paralelní rastrový systém Příčná konstrukce skrytá	Paralelní rastrový systém s viditelným T-profillem
Paralelní rastrová konstrukce F30 dual Samostatný požární předěl EI=30 min.	Protipožární podhled F30 dual Samostatný požární předěl EI=30	