

## Minerál Acoustic Range

Stropní desky z minerální vlny, jílu a škrobu, opatřené finální povrchovou úpravou nakaširovanou netkanou textilií s nástřikem barvou. Světelná odrazivost až 90% podle provedení povrchu.

Dle ČSN EN 13501-1 stupeň hořlavosti A2,s1,d0-nehořlavá stavební hmota, v systému požární odolnost dle technických listů.

Odolnost vlhkosti až do 95% r.v.v..



Minerální deska s hladkým povrchem s akustickou textilií v stříbrné a krémové barvě, pro vysoké požadavky na akustiku s vynikající zvukovou pohltivostí a přiměřenou neprůzvučností, zachovávající hodnoty požární odolnosti standardní minerální desky.

Plošná hmotnost: **19 mm**

**3,0 kg/m<sup>2</sup>**

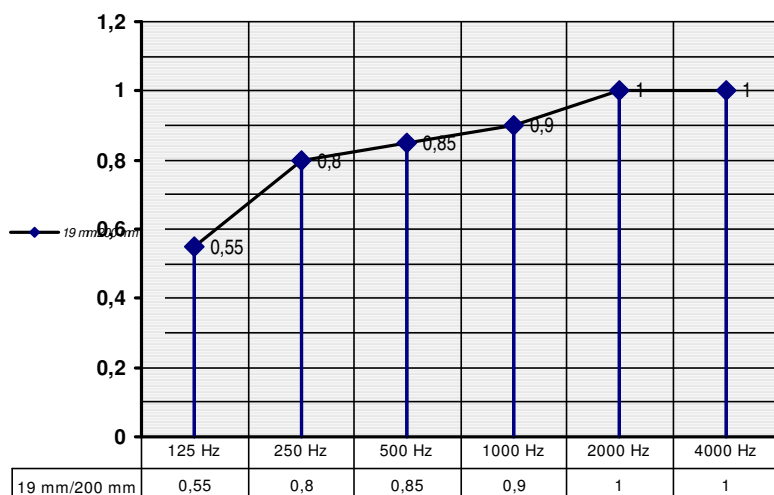
Součinitel tepelné vodivosti

$\lambda=0,040$  W/(m.K)

Reakce na oheň

**A2 s1,d0** podle EN 13501-1

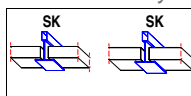
Index šíření plamenem  $i_s = 0,00$  mm/min.



### Akustické vlastnosti

Tloušťka	Podvěsná výška	$\alpha_w$	NRC	Třída
19 mm	200 mm	0,90	0,95	A
Tloušťka	Podvěsná výška	$D_{n,f,w}$	28,0 dB	
19 mm	400 mm	$R_{w,L}$	11,0 dB	

### Provedení hrany



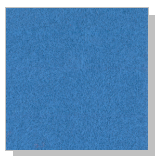
### Formát mm

600 x 600,0 625 x 625,0 1200 x 600,0

Používá se v systému:

**C** Viditelný systém  
Standardní formáty

Blau



Creme



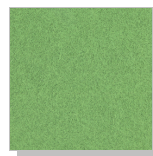
Gelb



Grau



Grün



Orange



Rot



Silber

