

Dřevo HERADESIGN®

Stropní desky z dřevěné vlny pojené magnezitem, opatřené finální povrchovou úpravou nátřikem barvou. V systému požární odolnost dle ČSN EN 13501-2 EI až 30 minut zdola.

Zvláštní upozornění

- Odchylky v barevném odstínu v porovnání se vzorníkem nebo barevným citěním mohou být důsledkem drsného povrchu dřevěných vláken, resp. povrchu desek.
- Výrobní tolerance na jmenovitý rozměr: L3, W2, T2: ± 1 mm, pro délky > 1200 mm L3: ± 2 mm
- při použití přidané vrstvy minerální vlny se doporučuje použití fólie (tloušťka < 30 μ m) jako pojišťovací vrstvy.
- Max. změny rozměrů v normovém klimatu 23° C/50 % rel. Vzdušné vlhkosti: ± 1 %
- Pro použití ve vlhkosti nad 80% r.v.v. nutné zvláštní provedení

Odolnost vlhkosti až do 90% r.v.v..



Jednovrstvá akustická deska z dřevěného vlákna pojeného magnezitem s uzavřeným povrchem.

Přírodně charakteristický, uzavřený povrch se výborně hodí jako podklad pro barevné zpracování - k dispozici je téměř každý barevný odstín podle vzorníků RAL, NCS, BS nebo StoColor!

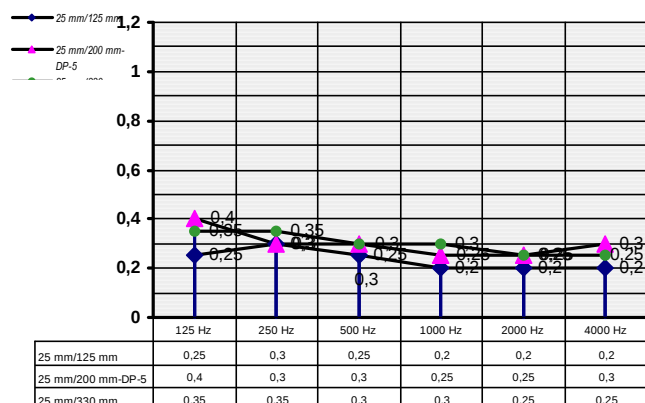
Pro odolnost do 90% r.v.v. je nutné doplnit povrchovou úpravu aplikací BFA!

Plošná hmotnost: **25 mm** **15,0 kg/m²** Součinitel tepelné vodivosti **$\lambda=0,100$ W/(m.K)**

Reakce na oheň

B s1,d0 podle EN 13501-1

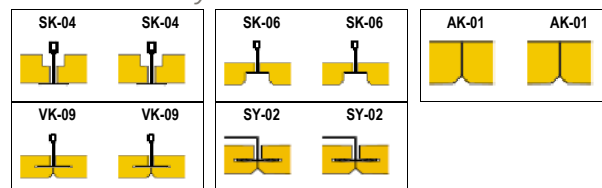
Index šíření plamenem $i_s = 0,00$ mm/min.



Akustické vlastnosti

Tloušťka	Podvěsná výška	α_w	NRC	Třída
25 mm	125 mm	0,25 L	0,25	E
25 mm	200 mm DP-5	0,30	0,30	D
25 mm	330 mm	0,30 L	0,30	D

Provedení hrany



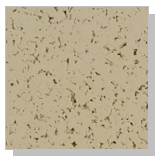
Formát mm

600 x 600,0 1200 x 600,0

Používá se v systému:

A/A	Skrytý systém Desky nevyjímatelné	B	Systém přímo šroubovaný na nosnou konstrukci	C	Viditelný systém Standardní formáty	B/WS	Obklad stěn Konstrukce skrytá - přímá montáž
W	Obklad stěn Konstrukce skrytá						

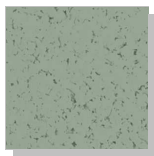
Běžová (Naturton 13)



Bílá podobná RAL 9010



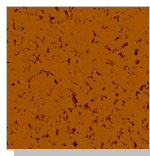
Pastelové odstíny



Speciální barvy



Syté odstíny



Odolnost nárazu podle DIN 18 032 / Díl 3 / Podhled

Provedení desky	Konstrukce	Protokol	Klasifikace
Tloušťka : 25 mm Formát : 1200x600 mm Hrana : AK-01/AK-01	Šroubovaná montáž, CD-profily 27 x 60 x 0,6 mm, Osová vzdálenost ≤ 625 mm, závěsy v rastru 900x900 mm Upevnění: 9 ks/desku Heradesign šrouby	902 7763 000-16/Sc/Whr	„odolné nárazu míče“ podle DIN 18 032/ díl 3 příp. třída 1A podle EN13964 příloha D
Tloušťka : 25 mm Formát : 1200x600 mm Hrana : AK-01/AK-01	Šroubovaná montáž ,rozměr dřevěných latí 60 x 30 mm Osová vzdálenost ≤ 625 mm, Upevnění: 9 ks/deska, Heradesignšrouby	902 7763 000/8/Sc/Whr	„odolné nárazu míče“ podle DIN 18 032/ díl 3 příp. třída 1A podle EN13964 příloha D

Odolnost nárazu podle DIN 18 032 / Díl 3 / Obklad stěn

Provedení desky	Konstrukce	Protokol	Klasifikace
Tloušťka : 25 mm Formát : 1200x600 mm Hrana : AK-01/AK-01	Šroubovaná montáž, CD-profily 27 x 60 x 0,6 mm, Osová vzdálenost ≤ 312,5 mm Upevnění: 9 ks/desku Heradesignšrouby	902 7763 000-3/Sc/Whr	„odolné nárazu míče“ podle DIN 18 032/ díl 3 příp. třída 1A podle EN13964 příloha D

