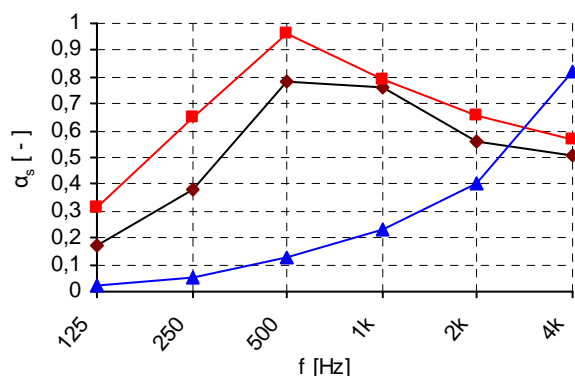
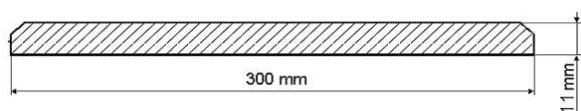
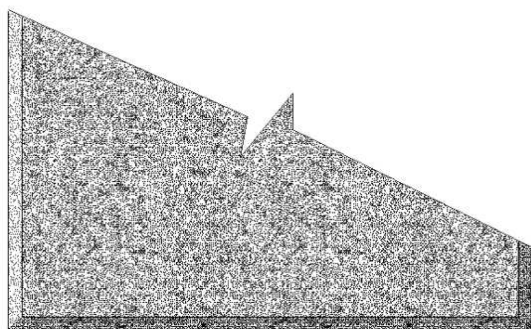


SONIT P10

AKUSTICKÝ STĚNOVÝ OBKLAD



- ◆— SONIT P10 - vzduchová mezera 90 mm
NRC=0,60 $\alpha_w=0,60$
- SONIT P10 s doplňkovým absorbérem
NRC=0,75 $\alpha_w=0,70$ (M)
- ▲— SONIT P10 nalepený na sádkartonu
NRC=0,55 $\alpha_w=0,50$ (L,H)

POPIS:

Akustický stěnový obklad pro interiérové i exteriérové aplikace s efektním vzhledem přírodního kamene. Vyznačuje se absorpcí zvuku v širokém kmitočtovém pásmu, nehořlavostí, prodyšností, ekologickou čistotou (neobsahuje vlákna), širokou barevnou škálou, velmi dobrou mechanickou, klimatickou a chemickou odolností, dlouhodobou životností a snadnou údržbou.

TVAR: deska s rovinnou lícovou stranou se zkosenými hranami určená k lepení na podkladní rošt (SDK profily nebo dřevo) nebo přímo na stěnu

MATERIÁL: velikostně tříděný barvený písek pojený epoxidovou kompozicí

ROZMĚRY: 300 x 300 x 11 mm

HMOTNOST: 1,5 kg/kus (17 kg/m²)

BARVY A POVRCHOVÁ ÚPRAVA: zrnitost přírodního kamene, provedení pro interiér jednobarevné i melírované v široké barevné škále, dle vzorníku

AKUSTICKÉ VLASTNOSTI: kmitočtový průběh činitele zvukové pohltivosti lze výrazně měnit speciální úpravou rubové strany, velikostí vzduchové mezery a použitím doplňkových absorbérů

DALŠÍ CHARAKTERISTIKY:

- objemová hmotnost: 1575 kg/m³
- pevnost v tlaku: min. 12 N/mm²
- reakce na oheň:
- A2 – s2, d0 – obklad na roštu ze SDK profilů
- klimatická odolnost: -30 až +60°C, mrazuvzdorný (50 cyklů)
- součinitel tepelné vodivosti: 0,717 Wm⁻¹K⁻¹
- hygiena: neobsahuje minerální vlákna ani těžké kovy, schválen pro použití ve zdravotnictví (kromě operačních sálů) a potravinářství (nepřímý styk s potravinami)
- chemická odolnost: odolává zředěným roztokům louhů a kyselin, ropným produktům a chemickým rozmrazovacím prostředkům

POUŽITÍ:

Dlouhodobě funkční a estetické akustické úpravy menších prostorů – restaurace, kavárny, kanceláře, obchody, domácí poslechové místnosti a studia, obytné prostory apod.

MONTÁŽ:

Obklad se lepí univerzálním montážním lepidlem na podkladní rošt, který vytváří potřebnou vzduchovou mezera. Prostor mezi obkladem a stěnou lze využít pro technologické rozvody. Obklad je též možné lepit přímo na stěnu, čímž však částečně ztrácí své akustické vlastnosti. Obklad je možné řezat na požadovaný rozměr za sucha diamantovým kotoučem nebo rozbrušovacím kotoučem na kámen. Otvory do obkladu (např. pro zásuvky a vypínače) lze vrtat tvrdokovovými nástroji.

ÚDRŽBA:

Obklad lze od prachu vyčistit vysavačem. Při větším zašpinění lze použít roztok univerzálních saponátů v horké vodě nanášený kartáčem. Při zašpinění ropnými produkty je možné s opatrností použít i rozpouštědlo.

BALENÍ:

Kartony po 16 kusech, 15 kartonů nastojato ve třech vrstvách na paletě.

DODACÍ PODMÍNKY:

Individuální, dle dohody mezi prodávajícím a kupujícím.