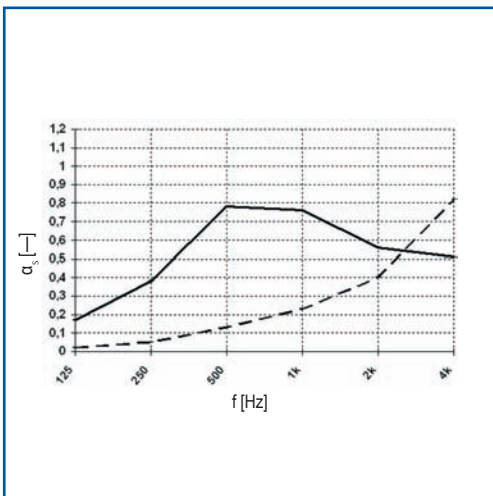
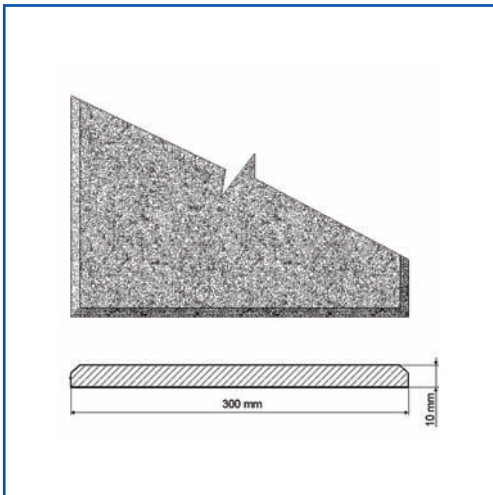


SONIT P10

AKUSTICKÝ STĚNOVÝ OBKLAD



POPIS

Akustický stěnový obklad pro interiérové aplikace s efektním vzhledem přírodního kamene. Vyznačuje se nehořlavostí, ekologickou čistotou (neobsahuje vlákna) a velmi dobrou mechanickou, klimatickou a chemickou odolností.

TVAR: Deska s rovinnou lícovou stranou se zkosenými hranami určená k lepení na dřevěný rošt nebo přímo na stěnu.

Materiál: Velikostně tříděný barvený písek pojený epoxidovou kompozicí.

Rozměry: 300 × 300 × 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:

- absorpce zvuku na středních a vysokých kmitočtech
- NRC = 0,60, $\alpha_w = 0,60$ - obklad na roštu s mezerou 90 mm
- NRC = 0,20, $\alpha_w = 0,25$ (H) - obklad přilepen přímo na stěně

Další charakteristiky:

- objemová hmotnost: 1575 kg/m³
- pevnost v tlaku: 12 MPa
- hořlavost: A2-s2,d0 dle ČSN EN 13 501-1:2003
- klimatická odolnost: - 30 až + 60°C, mrazuvzdorný (50 cyklů)
- součinitel tepelné vodivosti: 0,717 Wm⁻¹K⁻¹
- hygiena: neobsahuje minerální vlákna ani těžké kovy, je schválen pro použití ve zdravotnictví a potravinářství
- chemická odolnost: odolává zředěným roztokům louhů a kyselin, ropným produktům a chemickým rozmrazovacím prostředkům

POUŽITÍ

Akustické úpravy menších prostorů – restaurace, kavárny, kanceláře, obchody, domácí poslechové místnosti a studia, obytné prostory apod.

MONTÁŽ

Obklad se lepí univerzálním montážním lepidlem na dřevěný rošt, který vytváří potřebnou vzduchovou mezeru. 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 použít i rozpouštědlo.

BALENÍ

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

- prostorová akustika • stavební akustika • elektroakustika • ozvučení • průmyslová akustika • dopravní akustika • akustické materiály • měření • studie • projektování • dodávky • realizace

Výhradné zastúpenie pre SR:

LEVAP s.r.o., Zlatomoravecká 5, Nitra tel.: 0905 245 727, 0903 254 410

e-mail: info@znizovaniehuku.sk

www.znizovaniehuku.sk

SONING Praha a.s., Plzeňská 66, 151 24 Praha 5

tel.: +420 257 190 511-512, fax: +420 257 329 512, e-mail: soning@soning.cz

SONING

www.znizovaniehuku.sk

www.soning.cz