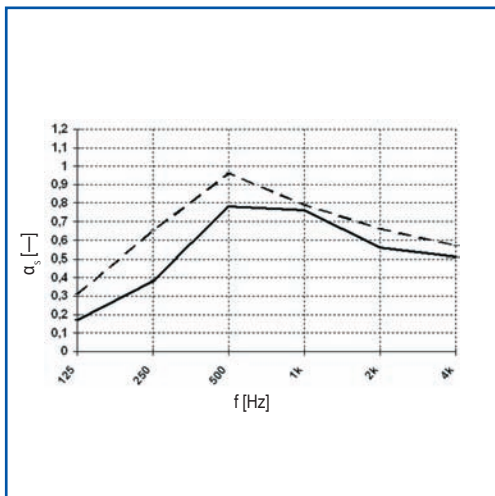
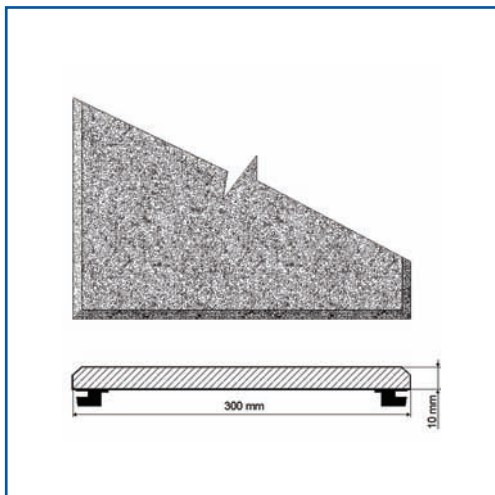


SONIT PK10

AKUSTICKÝ STĚNOVÝ OBKLAD



POPIS

Akustický stěnový obklad pro interiérové i exteriérové 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 s přichytkami na rubové straně pro montáž do nosné konstrukce.

MATERIÁL: Velikostně tříděný barvený písek pojený epoxidovou kompozicí. Pro exteriérové aplikace je lícová strana obkladu opatřena vrstvou silikonového emailu.

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, pro exteriér jednobarevné v široké barevné škále, dle vzorníků.

AKUSTICKÉ VLASTNOSTI:

- absorpce zvuku na středních a vysokých kmitočtech
- NRC = 0,60, $\alpha_w = 0,60$

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 montuje na stěnu se vzduchovou mezerou na kovovou nosnou konstrukci povrchově upravenou základním nátěrem nebo žárovým zinkováním. Prostor mezi konstrukcí a stěnou lze využít pro technologické rozvody. Obklad je možné řezat na požadovaný rozměr za sucha diamantovým kotoučem nebo rozbrušovacím kotoučem na kámen. Otvary 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 12 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