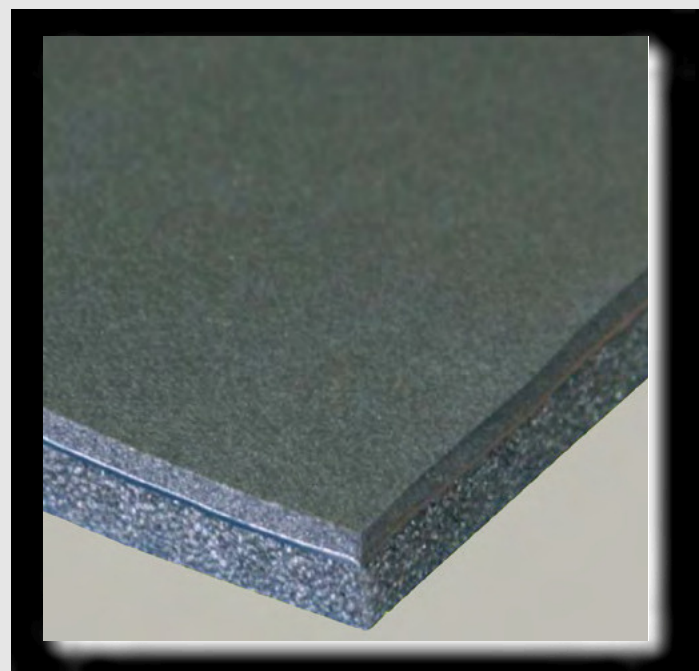


VGRADNJA

AKUSTIK® - METAL SLIK ART. 5



ZVOČNO ABSORPCIJSKA PLOŠČA IZ MREŽNEGA POLIETILENA IN EKSPANDIRANEGA POLIURETANA Z VMESNO SVINČENO PLASTJO

MATERIAL

Akustik® Metal slik Art. 5 je plošča na osnovi kombinacije dveh različnih plasti. Prva plast je setsavljena iz poliestra in poliuretanske pene, druga pa je iz mrežne polietilenske pene. Loči ju 0,35mm ali 0,50mm debela svinčena plošča, namenjena zvočni izolaciji cevi.

PODROČJA UPORABE

Zaradi svoje elastičnosti in prilagodljivosti je Akustik® Metal slik Art. 5 namenjen za zvočno izolacijo cevovodov, strojnic, jaškov in cevi na splošno. Material je dobavljiv tudi z zaščitno folijo, kadar je potrebna zaščita pred zunanjimi vplivi kot so olje, maščoba, prah voda.

VGRADNJA

Produkt se enostavno reže in oblikuje. Za izolacijo cevi namestite poliuretansko površino (debelejšo) na cev in jo pritrdite (žica, vezice,...). V kolikor je potrebno, lahko uporabite tudi lepilo NDA Koll.

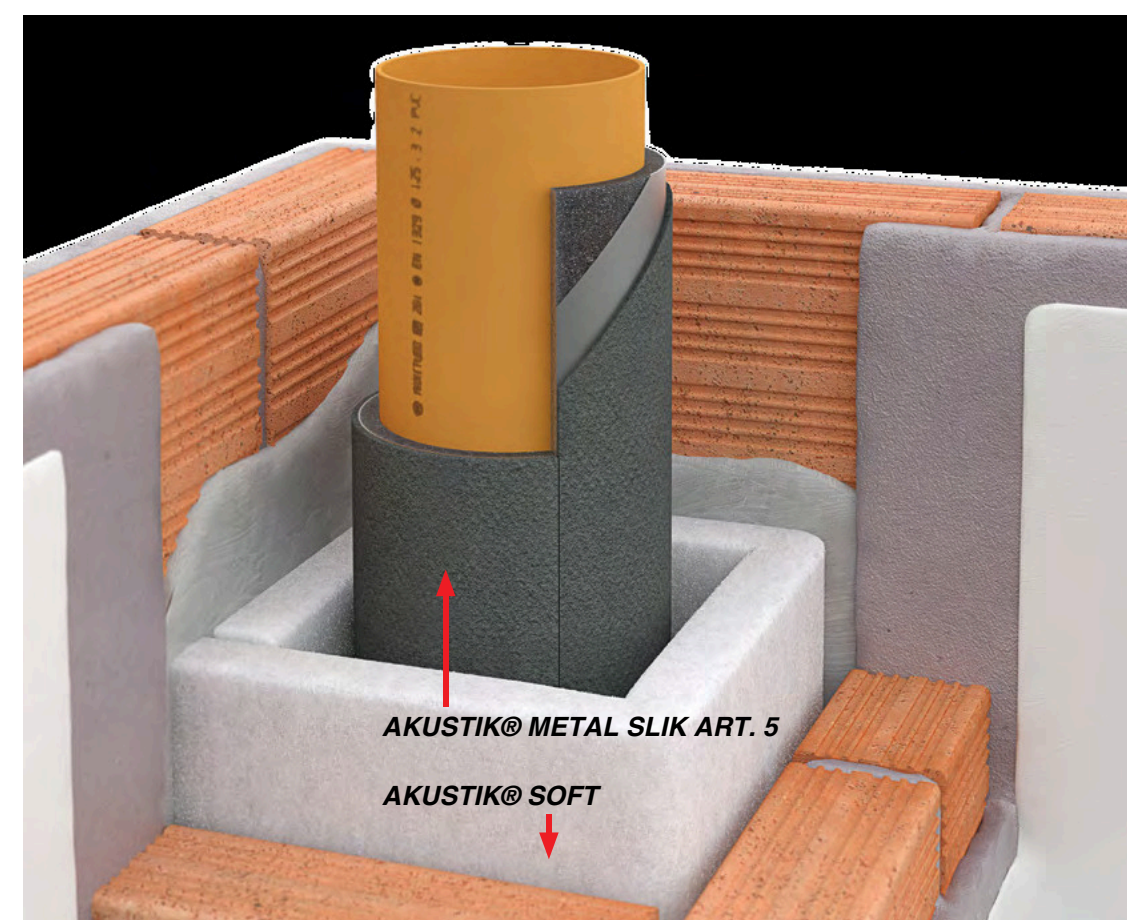
Za stropno ali stensko namestitev se priporoča uporaba mehanskih pritrdil. Izdelek je dobavljiv tudi s samolepilno površino za lažjo namestitev. Samolepilna površina ne garantira trajnosti spoja ampak samo olajša namestitev.

ŠIRINA	1000 mm
DOLŽINA	2000 mm
DEBELINA	13 (10+3) mm; 23 (20+3)mm; Ostalo po naročilu
ODSTOPANJE MER	po DIN 7715 Del 2.
GOSTOTA POLIURETANA	35 Kg/m ³
GOSTOTA MREŽNEGA POLIETILENA	33 Kg/m ³
DEBELINA SVINCA	0,35 / 0,50 mm
VREDNOSTI ZVOČNE IZOLACIJE	certificirane Rw = 27,0 dB (deb. 15 mm, Pb 0,35 mm)
ODPORNOST NA OGENJ	Euroclass E, ^f E (to EN 13501-1: 2009)

ZVOČNA IZOLACIJA

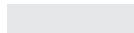

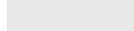
TOPLOTNA IN ZVOČNA IZOLACIJA ZA DUŠENJE STRUKTURNIH ZVOKOV CEVI IN SISTEMOV

$L^{h,w} \leq 35,0 \text{ dB}$



SESTAVA

Troslojni proizvod sestavljen iz:

-  A Mrežni polietilen 3 mm
-  B Svinec 0,35 mm; 0,50 mm
-  C Poliuretan 10 mm; 20 mm