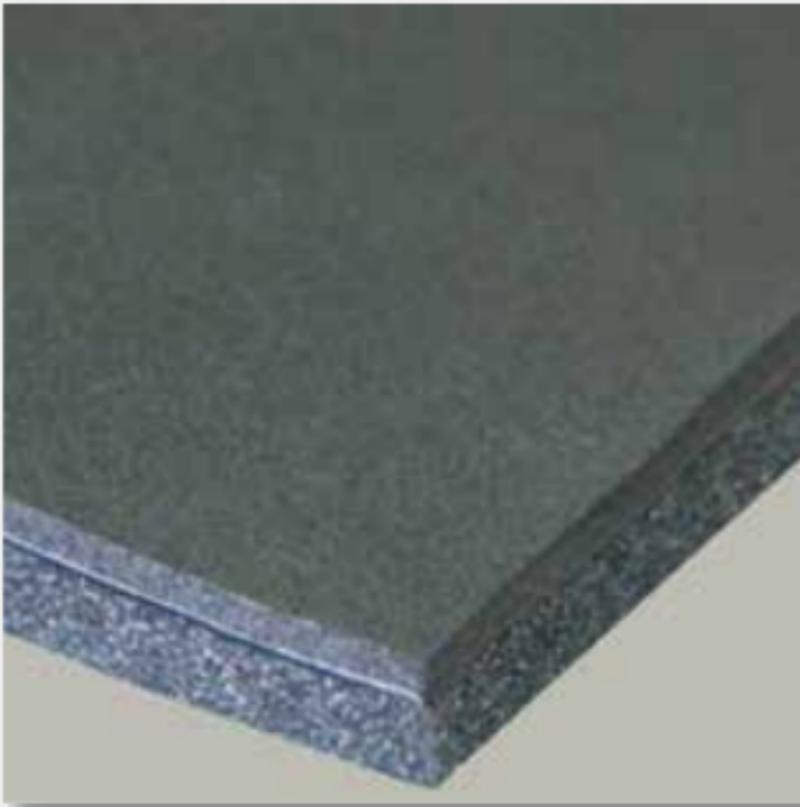


AKUSTIK METAL SLIK art.5



IL PANNELLO ACUSTICO FONOIMPEDENTE IN POLIETILENE RETICOLATO E POLIURETANO ESPANSO CON INTERPOSTA LAMINA DI PIOMBO

MATERIALE

Akustik® Metal slik art. 5 è il pannello acustico fonoimpedente composto da polietilene espanso reticolato e poliuretano espanso con interposta lamina di piombo di spessore da 0,35 a 0,50 mm, specifico per l'isolamento acustico delle tubazioni.

LARGHEZZA	1000 mm
LUNGHEZZA	2000 mm
SPESSORE	13 (10+3) mm; 23 (20+3) mm: Altri su richiesta
TOLLERANZE DIMENSIONALI	a norma DIN 7715 Parte 2
DENSITÀ POLIURETANO	35 Kg/m ³
DENSITÀ POLIETILENE	33 Kg/m ³
SPESSORE PIOMBO	0,35 / 0,50 mm
POTERE FONOISOLANTE	R _w = 27,0 dB certificato (sp. 15 mm, Pb 0,35 mm)
COMPORTAMENTO AL FUOCO	euroclasse E, E _{fl} (secondo EN 13501-1: 2009)

CAMPI DI APPLICAZIONE

Grazie all'estrema flessibilità e malleabilità l'Akustik® Metal Slik art. 5 è specifico per isolamento di tubazioni, vani motore, macchinari, canalizzazioni in genere, ecc.

Qualora le specifiche tecniche richiedano una maggiore protezione da olii, grassi, ecc. il prodotto può essere fornito con pellicola protettiva (goffratura).

MESSA IN OPERA

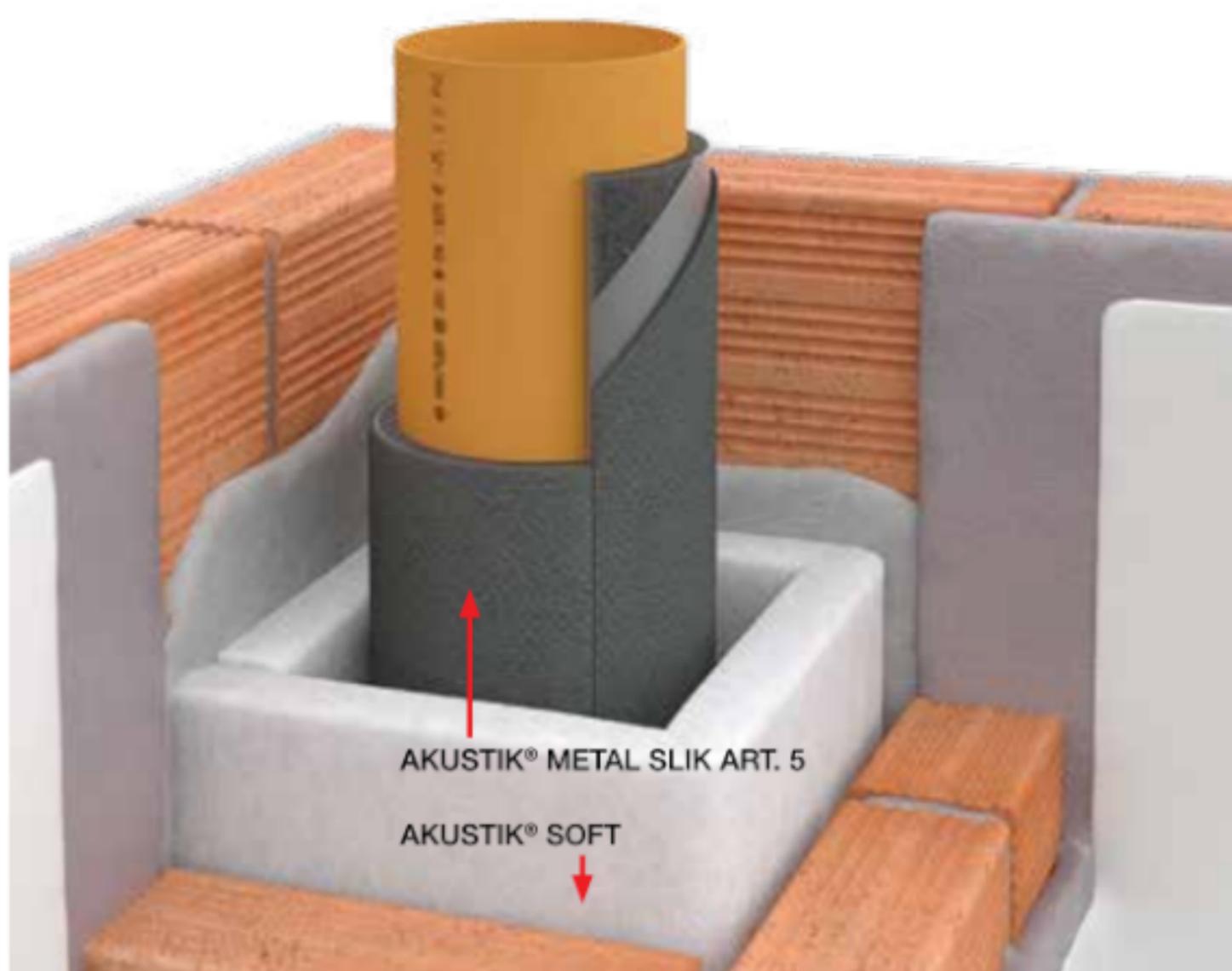
Il materiale si può tagliare e sagomare con estrema facilità. Nell'isolamento di tubazioni il lato di poliuretano (più spesso) deve essere posto a contatto con il tubo e quindi fascettato. Si può applicare con collante NDA KOLL su superfici piane o curve di qualsiasi natura, purchè esenti da polvere, olii e grassi. Nel caso di applicazione a soffitto e a parete si consiglia l'uso di appositi tasselli. Per facilitarne la posa in opera può essere fornito con una superficie adesiva. L'adesivizzazione del prodotto non è mai un incollaggio definitivo e non garantisce la tenuta, semplicemente facilita la posa in opera se supportato da collante.

AKUSTIK METAL SLIK art.5

FONOIOLANTE

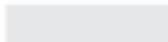
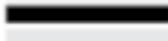
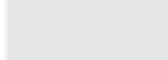
ISOLAMENTO TERMICO ED ACUSTICO DEI RUMORI AEREI E STRUTTURALI
DI TUBAZIONI ED IMPIANTI

$L'_{n,w} \leq 35,0 \text{ dB}$



COMPOSIZIONE

Prodotto tristrato composto da:

-  A Polietilene reticolato espanso 3 mm
-  B Piombo 0,35, 0,50 mm
-  C Poliuretano piano 10, 20 mm