

**PRIMATE PHONOCUT**

contribuisce a conseguire i crediti per la certificazione ambientale LEED-ITACA

PRIMATE PHONOCUT

SCHEMA SINTETICA



PRIMATE PHONOCUT

PRIMATE PHONOCUT è la fascia taglia-muro per l'isolamento acustico al piede delle murature, in polietilene espanso a celle chiuse reticolato chimicamente ad elevata densità (70 kg/mc). Il materiale possiede una elevata resistenza a compressione ($\sigma_c = 86$ kPa) e alla deformazione sotto carico costante, pertanto è idoneo in qualunque applicazione come fascia de-solidarizzante. Spessore 5 mm; larghezza 10-15-30 cm. Bobine da 50 m.

L'uso di **PRIMATE PHONOCUT** è necessario per disaccoppiare le partizioni interne dell'edificio rispetto alla struttura portante, al fine di evitare connessioni rigide e quindi trasmissione del rumore per via strutturale in particolare alle basse frequenze.

Universale per ogni applicazione, in particolar modo per murature pesanti, **PRIMATE PHONOCUT** migliora l'isolamento dei solai e delle partizioni verticali di circa 3 dB.

