ISOLAMENTO ACUSTICO
Polietilene reticolato espanso

guttasilent® Tagliamuro

Polietilene reticolato espanso
desolarizzante per pareti



guttasilent® Tagliamuro è un prodotto che deriva dalla produzione dei fogli di **guttasilent® N 30 ed N 50** rifilati in modo tale da permettere una comoda posa quale elemento desolarizzante delle pareti. La posa di **guttasilent® Tagliamuro** alla base e all'apice delle pareti permette di migliorare in modo sensibile l'isolamento acustico degli edifici, inoltre è indicato nel rivestimento delle parti metalliche di supporto alle strutture come telai per controsoffitti e cartongesso, nei collegamenti dei vani ascensore ai piani etc.

Dati tecnici

Composizione	Polietilene reticolato espanso a cellule chiuse
Densità	30 kg/m³
Spessore	3 mm / 5 mm
Coeff. di conduc. termica a 50°C	λ = 0,0372 W/mK
Coeff. di resistenza alla diffusione del vapore	λ = 2192
Resistenza a compressione alla deformazione (dello spessore) di	10% g/cm² 245 25% g/cm² 490 50% g/cm² 1143
Temperature di esercizio	Da -80°C a +100°C
Abbattimento acustico ΔL	26 dB
Saldabilità	Con aria calda
Dimensioni	10 x 500 cm - 15 x 500 cm

