

SUPERFINE

Manto anticalpestio ecologico ad alta resa acustica, è composto da un Polyfine dello spessore di 2 mm (4 kg/mq) o di 3 mm (6 kg/mq), accoppiato con un TNT da gr.1500/mq, con Densità 200 kg/m³. Prodotto da Polymaxfactory, è ideale nell'isolamento acustico dei solai in laterocemento, dei solai in legno, di pareti e contro-pareti, nell'isolamento dei tetti in legno contro l'effetto pioggia. Si posa con facilità nel solaio in combinazione con Superfascia AD ed è saldabile nelle giunzioni verticali ed orizzontali con banda adesiva Rotocell AD.

Dimensioni: rotolo da mt. 1,20x5

Spessore: mm 10/11 circa

Rigidità dinamica: $s'_d = 44$ [MN/m³]

Frequenza di risonanza: $f_r = 74$ [Hz]

Indice di valutazione $L'_{n1,w}$: 55 dB $\Delta L_{n,w} = 30$ dB

(8+2, su solaio 20+4 con massetto da cm 6 collaborante)

Potere fonoisolante (R): $R_w 30,5$ dB (8+3)



ECOMAX

È il prodotto ecologico più esclusivo ed efficace per la riduzione del rumore da calpestio, ed è composto da un Polycell 30 Canalée da 8 mm, D. 30 kg/m³, accoppiato con Polyfine, dello spessore di 2 mm (4 kg/mq) o di 3 mm (6 kg/mq), ricoperto da un foglio di PE LD da mm 3, D.22 kg/m³, rivestito da pellicola antigraffio. Prodotto da Polymaxfactory, si applica su solai in laterocemento, anche leggeri, su solai in legno, nelle canalizzazioni e tubazioni di impianti idraulici, scarichi bagno e servizi in genere. Si posa con facilità in combinazione con Superfascia AD, ed è saldabile nelle giunzioni con banda adesiva Rotocell AD.

Dimensioni: rotolo da mt. 1,20x5

Spessore: mm 13/14 circa

Rigidità dinamica: $s'_d = 19$ [MN/m³]

Frequenza di risonanza: $f_r = 49$ [Hz]

Indice di valutazione $L'_{n1,w}$: 47 dB $\Delta L_{n,w} = 38$ dB

(8+2+3, su solaio 20+4 con massetto da cm 6 collaborante)

Compressibilità secondo UNI EN 12431 = CP2 (mm 1,3)

