



POLYWOOD

Manto acustico anticalpestio specifico per laminati di basso spessore. È composto da un polietilene espanso estruso a cellulazione sottile Polycell 25 con Densità 25 kg/m³, rivestito da un LD da 20 µm con cimosa sbordante 20 cm circa. Il prodotto non è una barriera al vapore. Ha una discreta resistenza meccanica derivante dalle caratteristiche dell'espanso con celle chiuse al 100%, che si adeguano perfettamente alle irregolarità delle superfici di appoggio; è inattaccabile da muffe, insetti e parassiti ed è stabile nel tempo. Polywood è la miglior risposta alle problematiche derivanti dalla carenza di spazi nella realizzazione di strati separatori insonorizzanti a bassissimo spessore.

Polywood non è barriera al vapore.

Dimensioni: rotolo da mt. 1,20x25,00

Spessori: 2/3 mm circa

Indice di valutazione $L'_{nT,w}$: 62 dB $\Delta L_{n,w} = 23$ dB
(mm 2, su solaio 20+4 con parquet da mm 6 collaborante)

Indice di valutazione $L'_{nT,w}$: 61 dB $\Delta L_{n,w} = 24$ dB
(mm 3, su solaio 20+4 con parquet da mm 6 collaborante)



OPTISOUND PREMIUM PLUS

Manto acustico per sottoparquet specifico per la riduzione del rumore da calpestio e contro il rumore riflesso interno.

Il prodotto è un polietilene espanso reticolato fisico poliolefinico colore verde, da 1,9 mm con D. 67 kg/m³. È rivestito da un PE trasparente da 120 µm sbordante di circa 70 mm e accoppiato con una massa pesante 1,45 kg/mq. Sullo sbordo del film è fissato un nastro adesivo da 20 mm per la sigillatura del telo. Ha un'ottima resistenza meccanica derivante dalla densità del reticolato con celle chiuse al 100%, e dalle massa PO con cui è accoppiato. La linea Optisound si distingue per la sua grana sottile, per l'aspetto opaco, la superficie morbida e vellutata con una qualità decisamente superiore. Applicato direttamente sul massetto con il pavimento posato in modo flottante, evidenzia ottime caratteristiche insonorizzanti, riducendo il rumore riflesso dal 25 al 29% con pavimenti di parquet in legno.

Optisound premium plus è barriera al vapore.

Dimensioni: rotolo da mt. 0,9x11,11



POLYWOOD PLUS

Manto acustico anticalpestio specifico per parquet e laminati di medio spessore. È composto da un polietilene espanso estruso a cellulazione sottile, con Densità 30 kg/m³, rivestito da un LDPE verde da 150 µm con cimosa sbordante 10 cm. Il prodotto è una reale barriera al vapore che impedisce la dilatazione dei pavimenti prefiniti e dei parquet in legno e va sigillato con apposito nastro adesivo alluminizzato. Il prodotto ha una buona resistenza meccanica che deriva dalle caratteristiche dell'espanso, che si adegua perfettamente alle irregolarità delle superfici di appoggio; è inattaccabile da muffe, insetti e parassiti ed è stabile nel tempo. Polywood plus è la miglior risposta alle problematiche derivanti dalla carenza di spazi nella realizzazione di strati separatori insonorizzanti a basso spessore.

Polywood Plus è barriera al vapore.

Dimensioni: rotolo da mt. 1,20x25,00

Spessori: 2/3 mm circa