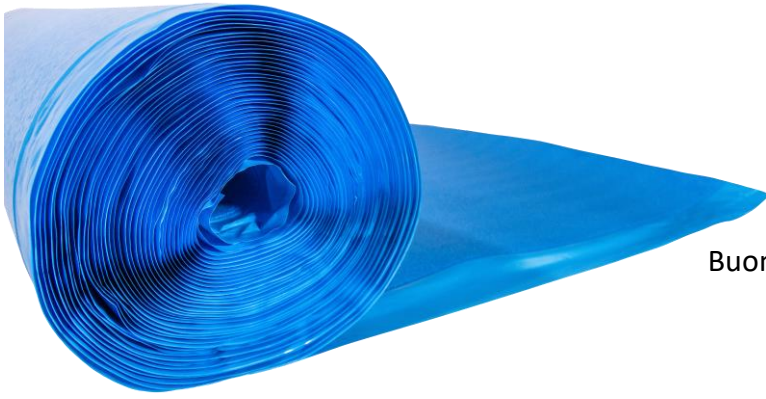


POLYWOOD PLUS 2 mm



VANTAGGI

Manto con barriera al vapore
Inattaccabile da muffe e parassiti
Buone performances di abbattimento acustico

DESCRIZIONE

Manto acustico sottoparquets composto da un polietilene espanso estruso a cellulazione sottile, rivestito da un LDPE da 150 my con cimosa sbordante da 10 cm circa che permette di utilizzarlo come barriera al vapore. Il prodotto presenta una buona resistenza meccanica derivante dalle caratteristiche del polietilene a celle chiuse al 100%, che si adeguano perfettamente alle irregolarità delle superfici di appoggio. Questo materiale è inattaccabile da muffe, insetti e parassiti, risulta stabile nel tempo ed è specifico per laminati di medio spessore.

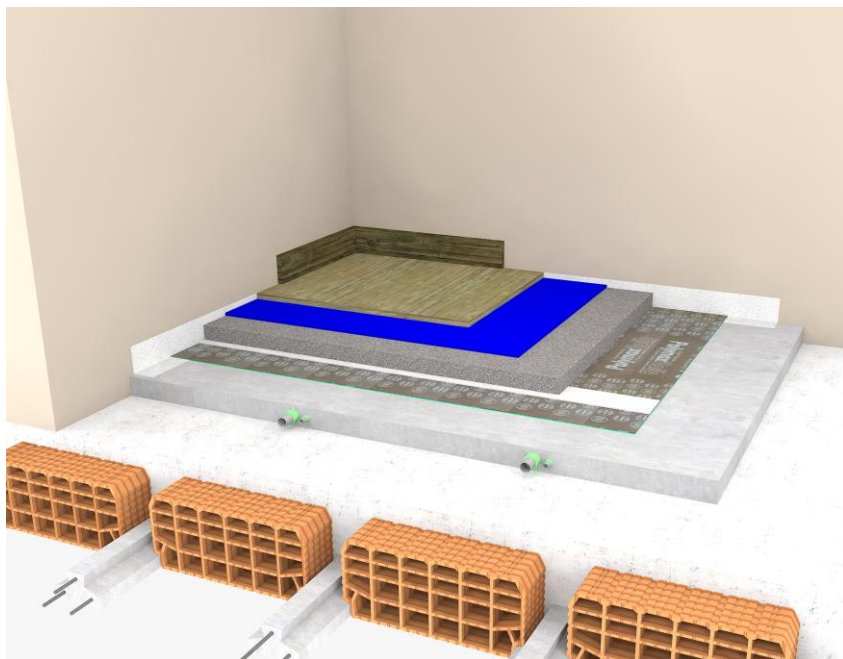
DIMENSIONI

| | | |
|------------|---------|---------------------|
| Spessore | mm | 2 mm |
| Formato | Rotolo | 1,20 x 25 m |
| Confezione | Bancale | 90,0 m ² |

DATI TECNICI

| | | | |
|--------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| Abbattimento acustico | $\Delta L_{n,w}$ | 20 dB | UNI EN ISO 140/7 |
| Densità | ρ | 30 Kg/m ³ | DIN 53571 |
| Carico a rottura longitudinale | $F_{t,t}$ | 83 N | |
| Carico a rottura trasversale | $F_{t,t}$ | 79 N | |
| Allungamento a rottura longitudinale | ΔL_t | 389 mm | |
| Allungamento a rottura trasversale | ΔL_t | 461 mm | |

ESEMPIO DI POSA



- 1 Pavimentazione in legno
- 2 Sottoparquet
POLYWOOD PLUS 2 mm
- 3 Massetto in sabbia
cemento
- 4 Manto acustico
adeguato
- 5 Massetto alleggerito a
copertura degli impianti
- 6 Fascia perimetrale di
desolidarizzazione

ATTENZIONE: Questo documento non costituisce specifica. Sarà cura dell'utilizzatore stabilire se il prodotto è adatto all'impiego previsto.

Rev. 0 - 21/05/2019

Emanuele Bonifazi
Responsabile Direzione Tecnica

POLYMAXITALIA
Specialisti dell' Isolamento Acustico

POLYMAXITALIA Srl
Via Mestre, 4 Z.I. – 31033 Castelfranco Veneto (TV)
Tel +39 0423 493544 Fax +39 0423 497841
info@polymaxitalia.it – www.polymaxitalia.it