

PAVIPIÙ PLUS®



| | |
|-----------------------|---|
| ROTOLI | h 1500 mm |
| LUNGHEZZA | 25 mtl. |
| SPESSORE | 11 mm circa |
| COLORE | grigio antracite |
| TIPO MATERIALE | polietilene reticolato D. 33 Kg/m ³ sp. 5 mm, accoppiato ad uno speciale tessuto agugliato da 4mm e peso 300g/m ² e ad un tessuto antilacerazione |

RIGIDITÀ DINAMICA $s' = 13 \text{ MN/m}^3$

FREQUENZA DI RISONANZA 40 Hz

MIGLIORAMENTO DELL'ISOLAMENTO AL CALPESTIO da 28 a 34 dB in funzione del tipo di massetto (calcolo effettuato secondo UNI EN ISO 12354)

COMPOSIZIONE Prodotto composto da:



A Tessuto antilacerazione

B Polietilene reticolato D. 33 Kg/m³, 5 mm

C Tessuto tecnico agugliato, peso 300 g/m², 4 mm

PAVIPIÙ PLUS® È IL ROTOLO TRISTATO PER L'ISOLAMENTO ACUSTICO AL CALPESTIO CON OTTIME CARATTERISTICHE DI RIGIDITÀ DINAMICA

MATERIALE

Pavipiù Plus® è composto da uno strato di polietilene espanso reticolato di spessore 5 mm, densità 33 Kg/m³, accoppiato sul lato superiore ad un tessuto scudo con funzione antilacerazione e sul lato inferiore ad uno speciale tessuto tecnico agugliato che consente di ottenere un elevatissimo isolamento acustico al calpestio ed un buon isolamento termico. Prodotto battentato.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Pavipiù Plus® si applica sottomassetto per l'isolamento acustico dai rumori da calpestio.

Grazie alle sue ottime caratteristiche isolanti, Pavipiù® Plus può essere applicato in qualsiasi tipo di costruzione dove sia richiesta un'elevata resistenza alla lacerazione e al camminamento.

MESSA IN OPERA

Pavipiù Plus® grazie alla sua leggerezza e flessibilità può essere posizionato, trasportato ai piani e sagomato con estrema facilità. Pavipiù® Plus deve essere steso sul solaio con lo speciale tessuto scudo antilacerazione posizionato verso l'alto. Con massetti inferiori a 50 mm è consigliabile l'armatura dello stesso.

Si consiglia l'applicazione della fascia adesiva ad 'L' in polietilene AKUSTIK BORDER sul perimetrale.

APPLICAZIONI

ANTICALPESTIO

ISOLAMENTO ACUSTICO DEL PIANO ORIZZONTALE NELLE COSTRUZIONI TRADIZIONALI CON PRODOTTI AD ELEVATE PRESTAZIONI

$L_{n,w} = 48,5 \text{ dB}$

calcolo previsionale secondo
UNI EN 12354-2

LEGENDA

1. Parete leggera in laterizi
-  2. WALL BAND
-  3. AKUSTIK BORDER
4. Massetto
5. Massetto alleggerito
6. Solaio in latero cemento
-  7. PAVIPIÙ PLUS®

