



## Pavitema REX WR Duo

### Isolante acustico anticalpestio in polietilene reticolato accoppiato con feltro acustico

#### Descrizione

Pavitema Rex WR Duo è un isolante acustico in rotoli studiato per la realizzazione di pavimenti galleggianti anticalpestio. Costituito da un polietilene reticolato chimicamente accoppiato con feltro acustico in fibra di poliestere, esso consente di ottenere bassi valori di rigidità dinamica ( $< 12 \text{ MN/m}^3$ ).



#### Applicazioni

Sotto massetto anticalpestio

#### Dimensioni

50000x1500 mm,

Per la disponibilità consultare il listino su: [TERMOLAN.LAPE.IT](http://TERMOLAN.LAPE.IT)

#### Dati tecnici

Caratteristiche termoigrometriche	Valore	Unità di misura	Codifica	Norme di prova
Conduttività termica dichiarata a 10°C	0.037	W/(mK)	$\lambda_D$	EN 12667
Temperatura limite di utilizzo	-30°C / +80 °C	°C		

  

Caratteristiche meccaniche	Valore	Unità di misura	Codifica	Norme di prova
Comprimibilità	2,52	mm	c	EN 12431

  

Caratteristiche acustiche	Valore	Unità di misura	Codifica	Norme di prova
Rigidità dinamica	12	MN/m <sup>3</sup>	s'	EN 29052-1
Riduzione del livello di rumore da calpestio	34	$\Delta L_w$	dB	
Miglioramento del livello di rumore da calpestio	23 27 In caso di feltro da 10mm	$\Delta L_w$	dB	



## Pavitema REX WR Duo

Scheda tecnica - Rev. N. 1, Novembre 2019

Altre caratteristiche	Valore	Unità di misura	Codifica	Norme di prova
Densità ± 10%	35	kg/m <sup>3</sup>	ρ	

Per Voce di Capitolato e maggiori informazioni consultare il seguente link:  
<https://termolan.lape.it/prodotto/116/Pavitema-REX-WR-Duo.html>



L'azienda si riserva di modificare o cambiare i dati tecnici riportati senza preavviso.  
È responsabilità del cliente accertarsi che le informazioni tecniche in suo possesso siano aggiornate e adatte all'utilizzo specifico previsto.  
Per verificare le informazioni visitare il sito [TERMOLAN.LAPE.IT](http://TERMOLAN.LAPE.IT) o contattare l'ufficio tecnico.