

# Phonopav 600 EPDM Eco

Phonopav 600 EPDM Eco è un isolante acustico in rotoli a basso spessore, costituito da uno strato di poliuretano espanso agglomerato accoppiato ad una membrana fonoisolante ad elevata massa in ECO EPDM.

Phonopav 600 EPDM Eco è un isolante acustico sottopavimento con funzione fonoimpedente per rumori aerei grazie alla membrana di ECO EPDM e con funzione anticalpestio data l'elasticità del poliuretano agglomerato. La grande flessibilità del prodotto ed il suo spessore notevolmente ridotto rendono il Phonopav 600 EPDM Eco molto versatile in altri impieghi.

Per eliminare i ponti acustici il prodotto viene fornito con una cimosa di giunzione sui due lati più lunghi atta a garantire la sovrapposizione della membrana.

## Voce di capitolato

Lo strato ammortizzante e fonoimpedente sarà realizzato mediante fornitura e posa in opera di materiale costituito da uno strato di poliuretano espanso agglomerato, accoppiato ad una membrana di ECO EPDM fonoisolante.

Il materiale sarà dotato di cimosa di giuntura su tutta la lunghezza atta a garantire la sovrapposizione della membrana del peso non inferiore a 2,40 kg/m<sup>2</sup>.

Il materiale dovrà essere corredato di certificato di origine.

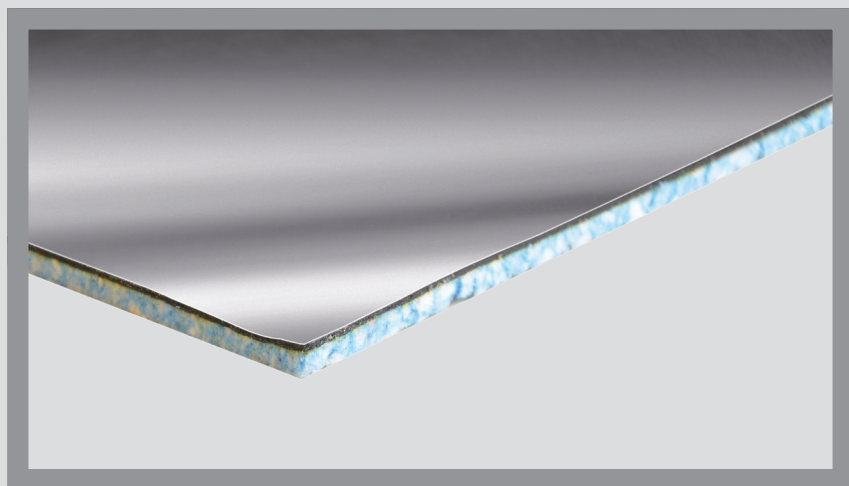
Tipo:

Phonopav 600 EPDM Eco  
spessore 6,5 mm - di Thermak  
m<sup>2</sup> €/m<sup>2</sup>

CARATTERISTICHE	UM	VALORE
DIMENSIONI ROLOLO	m	1,05 x 6,00
SPESSORE PRODOTTO	mm	6,5 (± 10%)
RESISTENZA TERMICA ISO 13786/6946	m <sup>2</sup> K/W	0,36
RESISTENZA DIFFUSIONE VAPORE ACQUEO EN 12086	μ	10.000
MASSA AREICA MEMBRANA POLIMERICA FONOIMPEDENTE	kg/m <sup>2</sup>	1,80 (± 10%)
MASSA AREICA MEMBRANA RESILIENTE IN AGGLOMERATO POLIURETANICO	kg/m <sup>2</sup>	0,60 (± 10%)
MASSA AREICA COMPLESSIVA	kg/m <sup>2</sup>	2,40 (± 10%)
ABBATTIMENTO AL CALPESTIO EN UNI 12354-2 massetto 150 kg/m <sup>2</sup>	dB	AL <sub>wn</sub> = 36
Lnw UNI 140-7	dB	soletta nuda = 90 soletta isolata = 54
RIGIDITÀ DINAMICA S' ISO 29052/1	MN/m <sup>3</sup>	27
COMPRIMIBILITÀ*	CP	1
SCORRIMENTO VISCOSO A COMPRESSIONE (CREEP) UNI EN 1606**	mm	0,15
SFORZO DEFORMAZIONE IN COMPRESSIONE 20% ISO 3386/1	kPa	20

\*Prova di laboratorio interna

\*\*Certificato laboratorio Zlab Italia



**THERMAK**  
info@thermak.it  
www.thermak.it

MATCO S.r.l.  
Via Quadrelli, 69  
37055 Ronco all'Adige (VR)  
Tel. +39.045.6608111