

FoniVeg

Sandwich di ovatta vegetale

Sandwich di ovatta vegetale con anima di laminato smorzante costituito da due strati di fibre vegetali e sintetiche cardate, agugliate e apprettate dallo spessore cadauno di 10 mm anima di laminato smorzante dallo spessore di 3 mm.

BioEdilizia



Utilizzo

Strato fonoassorbente e fonoisolante da inserire nelle intercapedini di pareti divisorie;
Strato fonoassorbente e fonoisolante da posare sopra controsoffitti Kontro ed in cartongesso;
Strato fonoisolante per la fasciatura di impianti tecnologici, quali tubazioni di adduzione e scarico;
Strato anticalpestio per pavimentazioni civili e industriali (da proteggere con uno strato di KoSep.C o KoSep A).

Applicazione

Viene srotolato e fissato a parete mediante chiodatura; per uso a pavimento anticalpestio si srotola e si adagia; in entrambi i casi sormontare le giunte di almeno 5 cm.

Voce di Capitolato

...sandwich costituito da due strati di fibre vegetali e sintetiche cardate, agugliate e apprettate dallo spessore cadauno di 10 mm con anima di laminato smorzante dallo spessore di 3 mm FoniVeg ...



COVERD

**Tecnologia applicata
del sughero naturale
per l'isolamento
acustico e bioclimatico
Divisione Acustica
Divisione Energetica**

Coverd

Via Sernovella 1
23879 Verderio (LC) IT
Telefono 039 512487
Fax 039 513632
info@coverd.it
www.coverd.it



CISQ



ISO 9001

FoniVeg

Sandwich di ovatta vegetale

Sandwich di ovatta vegetale con anima di laminato smorzante costituito da due strati di fibre vegetali e sintetiche cardate, agugliate e apprettate dallo spessore cadauno di 10 mm anima di laminato smorzante dallo spessore di 3 mm.

BioEdilizia



Tecnologia applicata del sughero naturale per l'isolamento acustico e bioclimatico
Divisione Acustica
Divisione Energetica

Coverd
Via Sernovella 1
23879 Verderio (LC) IT
Telefono 039 512487
Fax 039 513632
info@coverd.it
www.coverd.it



Scheda Tecnica

Confezione: fogli sfusi

Lunghezza foglio: 2.90 m

Altezza foglio: 1 m

Spessore medio: 23 mm

Densità fibra: 50/75 kg/mc

Densità laminato: 950 kg/mc

Coefficiente λ : 0.037 W/mk

Miglioramento indice fonoisolamento (inserito nell'intercapedine fra due muri): 8 dB

Indice di valutazione potere fonoisolante: R_w 32

Temperatura d'impiego: -40° + 80° C

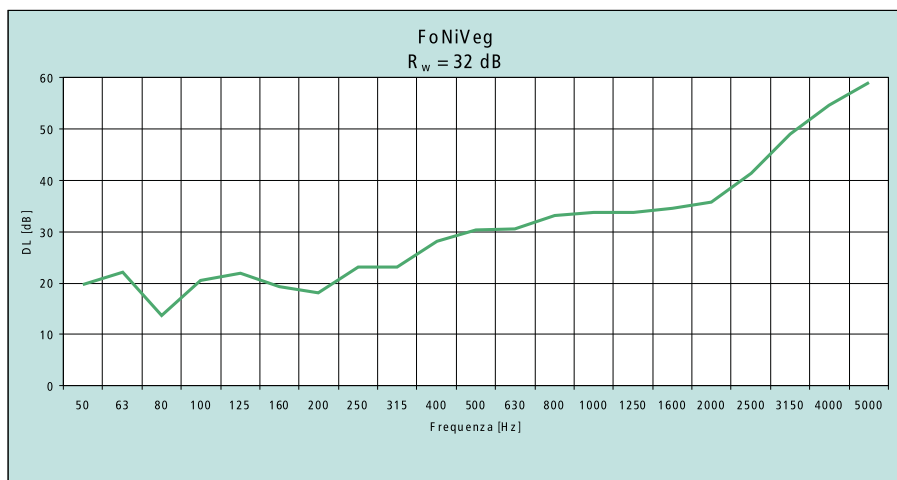


Coefficienti di assorbimento α :

Frequenze Hz	125	250	500	1000	2000	4000
	0.27	0.30	0.36	0.57	0.90	0.95

Prova abbattimento acustico

Hz	DL
50	19.8
63	22.1
80	13.6
100	20.5
125	21.9
160	19.3
200	18.1
250	23.1
315	23.1
400	28.2
500	30.4
630	30.6
800	33.2
1000	33.7
1250	33.8
1600	34.6
2000	35.7
2500	41.3
3150	48.9
4000	54.6
5000	59.1



Prova effettuata presso il laboratorio interno Coverd srl Verderio Superiore (LC)

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni (in caso di dubbi verificare il codice dello stampato riportante la data della revisione ed eventualmente visitare il nostro sito Internet www.coverd.it nella sezione dedicata). Le indicazioni e prescrizioni sopra indicate, sono basate sulle nostre attuali conoscenze tecnico-scientifiche, che in ogni caso sono da ritenersi puramente indicative, in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. Pertanto, l'acquirente deve comunque verificare l'idoneità del prodotto al caso specifico, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso, manlevando e tenendo indenne la Coverd da qualsivoglia conseguente richiesta di danni. Per qualsiasi informazione contattare il nostro ufficio tecnico.