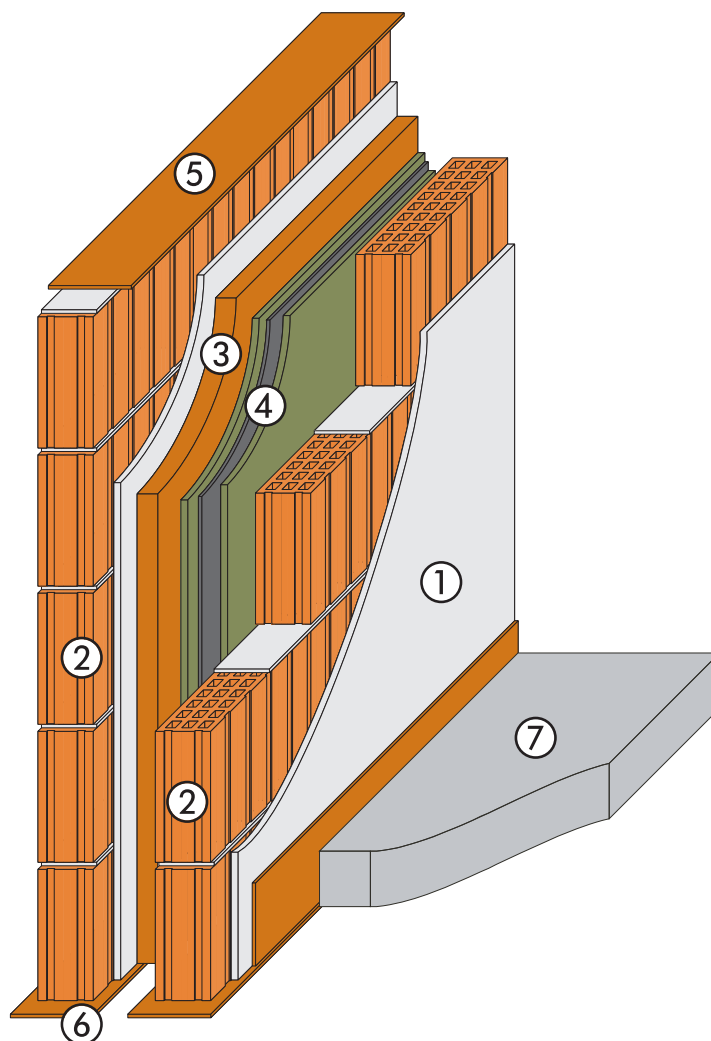


Isolamento realizzato con blocchetto fonico NK8L, sandwich FoniVeg e pannelli in sughero SoKoVerd.LV



- ① Intonaco in sabbia e cemento
- ② NK8L blocchetto fonico in laterizio semipieno
- ③ SoKoVerd.LV pannelli in sughero biondo naturale superkompatto a grana fine 2/3mm
- ④ FoniVeg sandwich di ovatta vegetale con anima di laminato smorzante
- ⑤ KoFlex strisce in sughero biondo naturale supercompresso
- ⑥ SoKoVerd.LV strisce in sughero biondo naturale superkompatto
- ⑦ Caldana in sabbia e cemento



Isolamento realizzato con blocchetto fonico NK8L, sandwich FoniVeg e pannelli in sughero SoKoVerd.LV



NK8L



SoKoVerd.LV



SoKoVerd.AF



FoniVeg



Strisce KoFlex

Spessore isolante	Spessore parete (cm)	Peso parete (Kg/m ²)	Trasmittanza U (W/m ² K)	Indice di valutazione del potere fonoisolante (R _w teorico)	Indice di valutazione del potere fonoisolante apparente (R' _w medio in opera)
NK8L + SoKoVerd.LV 3cm + FoniVeg 2,3cm + NK8L	26	291	0,421	60dB	53dB

Voce di capitolato

Le pareti divisorie tra alloggi saranno eseguite da un doppio muro di blocchetti fonici in laterizio NK8L dello spessore di 8cm lunghezza 28cm altezza 19cm, con inserimento nell'intercapedine di materiale coibente costituito da un pannello in sughero biondo naturale superkompatto in AF SoKoVerd.LV a grana fine 2/3mm dallo spessore di ...cm* e un sandwich formato da doppio strato di ovatta con anima di laminato smorzante FoniVeg dallo spessore di 23mm. I pannelli SoKoVerd.LV sono di qualità selezionata in agglomerato "purissimo" di sughero biondo prebollito, normalizzato nella sua struttura fibrocellulare (in fase di amalgama dei granuli di sughero) mediante un rivoluzionario trattamento "Air Fire", hanno una densità di 150/160Kg/m³.

A completamento dell'isolamento, si dovranno posare sotto e sopra i tavolati delle strisce di sughero biondo naturale superkompatto SoKoVerd.LV spessore 2cm larghezza 120mm sotto e strisce in sughero biondo supercompresso KoFlex larghezza 100mm spessore spessore 3mm sopra.

Tutte le murature dovranno essere intonacate sulle facce a vista, su una faccia interna e con giunti di legatura in malta bastarda sia orizzontali che verticali eseguiti in modo corretto.

*Inserire lo spessore adeguato in funzione dell'esigenza costruttiva.



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

Coverd

Via Sernovella 1
 23878 Verderio Superiore (LC)
 Telefono 039 512487
 Fax 039 513632
 info@coverd.it
 www.coverd.it

