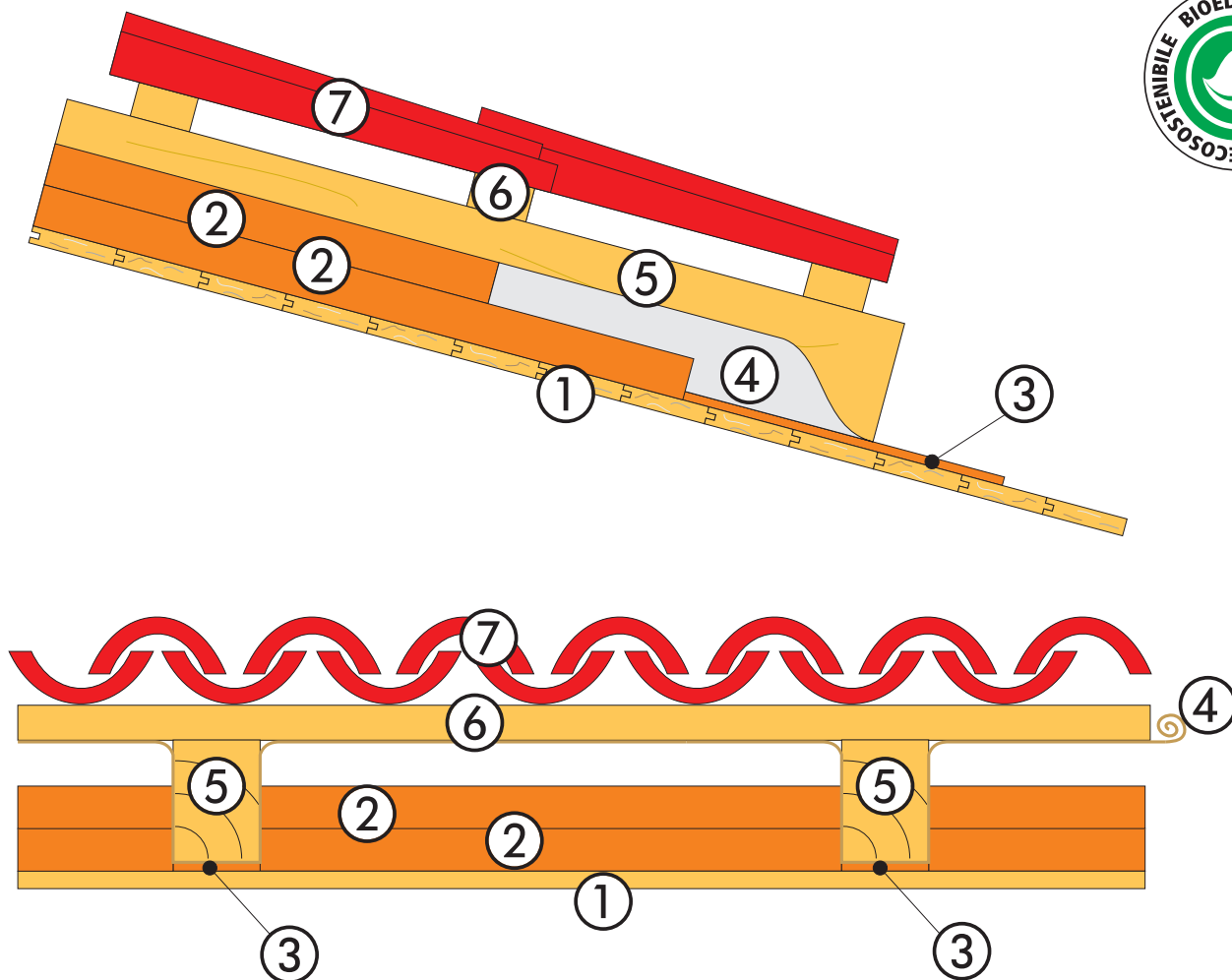


Intradosso copertura.

Isolamento realizzato con doppio strato di pannelli in sughero biondo naturale SoKoVerd.LV. Finitura: perline.



- ① Perline in legno
- ② SoKoVerd.LV pannelli in sughero biondo naturale superkompatto a grana fine 2/3mm
- ③ KoFlex strisce in sughero biondo naturale supercompresso
- ④ KoSep.IR strati separatori termoriflettenti impermeabili traspiranti
- ⑤ Travetto in legno
- ⑥ Listello fermategole
- ⑦ Manto di copertura

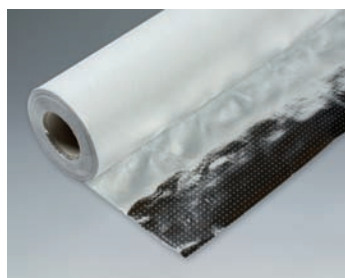


Intradosso copertura.

Isolamento realizzato con doppio strato di pannelli in sughero biondo naturale SoKoVerd.LV. Finitura: perline.



SoKoVerd.LV



KoSep.IR



Strisce KoFlex

Spessore isolante (complessivo)	Trasmittanza termica (W/m ² K)	Sfasamento temporale (φ _a)	Fattore di attenuazione (f _a)	Trasmittanza termica periodica (Y _{ie})
SoKoVerd.LV 6cm	0,503	3h 44'	0,825	0,415
SoKoVerd.LV 8cm	0,406	4h 55'	0,754	0,306
SoKoVerd.LV 10cm	0,340	6h 12'	0,658	0,224
SoKoVerd.LV 12cm	0,293	7h 31'	0,553	0,162
SoKoVerd.LV 14cm	0,257	8h 51'	0,451	0,116
SoKoVerd.LV 16cm	0,229	10h 09'	0,361	0,083



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



Voce di capitolato

Sulla struttura portante esistente realizzata con travetti e assito di legno, sarà posato dall'interno uno strato separatore termoriflettente, impermeabile e traspirante KoSep.IR realizzato mediante l'accoppiamento a caldo di un film di alluminio puro microforato con due membrane traspiranti, seguendo l'andamento dei listelli.

Tra le travi esistenti formazione di doppia struttura di legno con listelli dove saranno inchiodate le perline.

Fra la copertura e le perline, la falda dovrà essere coibentata con un doppio strato di pannelli in sughero biondo naturale superkompatto in AF SoKoVerd.LV a grana fine granulometria 2/3mm dallo spessore di ...+... *, per uno spessore complessivo dicm*.

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.

Sulle travi in legno, posa di strisce in sughero biondo naturale supercompressso KoFlex e successivo fissaggio delle perline.

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

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.