

## INTERVENTO: Isolamento a basso spessore di copertura esistente



Rimozione del vecchio isolante



Nastratura del primo strato di Over-foil Multistrato 19



Posa dell'impianto fotovoltaico



Posa del manto di copertura



Posa del primo strato di Over-foil Multistrato 19



Posa del secondo strato di Over-foil Multistrato 19 e del tavolato in OSB



Posa delle lastre sottotegola



Copertura finale

### PROBLEMA

Villa bifamiliare degli anni '80 nel centro di Pordenone sottoposta a lavori di rifacimento del manto della copertura esistente, del relativo pacchetto isolante e con realizzazione di nuovo impianto fotovoltaico. Necessità di raggiungere il valore di trasmittanza termica richiesto **per accedere alla detrazione fiscale del 65%** con spessore molto contenuto poiché la copertura confina con una parete esistente di un'altra proprietà che è provvista di due finestre che non era possibile coprire neanche parzialmente. Inoltre c'era la necessità di mantenere le lattonerie perimetrali esistenti.

### SOLUZIONE

Pacchetto tetto VENERE realizzato con doppio strato di isolante termoriflettente **Over-foil Multistrato 19 SuperQuilt** di cui il primo strato posato in aderenza sul massetto in cls esistente e il secondo strato installato tra due listelli di legno. Spessore totale del pacchetto isolante, comprensivo di intercapedini, pari a 8 cm.

**Impresa: AB Specialisti in coperture San Giorgio Della Richinvelda (PN)**  
e-mail: [infoabsrl@virgilio.it](mailto:infoabsrl@virgilio.it)

Trasmittanza termica della copertura **prima** dell'intervento: **0,655** W/m<sup>2</sup>K

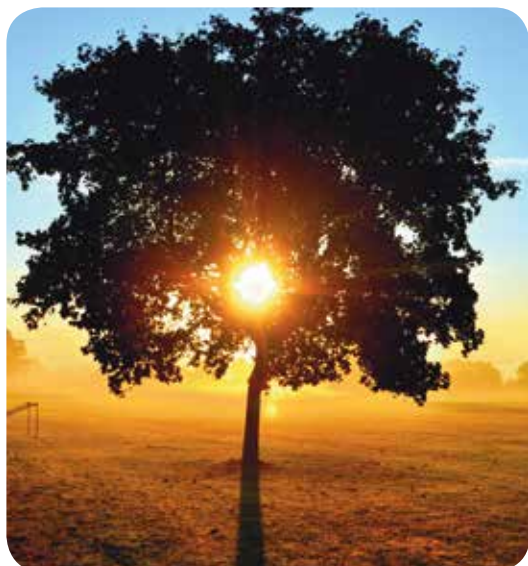
Trasmittanza termica della copertura **dopo** l'intervento: **0,217** W/m<sup>2</sup>K

**Spessore totale del pacchetto isolante:** **8 cm**

Valore idoneo per la  
**DETRAZIONE  
FISCALE DEL  
65%**



Over-foil Multistrato 19



## ISOLANTE

**Over-foil Multistrato 19 SuperQuilt**, isolante termoriflettente multistrato in rotolo, composto da 19 strati, con le facce esterne in alluminio puro rinforzato, autoestinguenti alla fiamma e con potere isolante certificato in intercapedine secondo UNIEN 16012.

## VANTAGGI

- Spessore ridotto.
- Possibilità di accedere alla detrazione fiscale del 65% anche in edifici soggetti a vincolo paesaggistico.
- Possibilità di mantenere le lattonerie esistenti.
- Elevata efficienza estiva oltre che invernale.
- Continuità di isolamento.
- Facilità di posa in opera.
- Leggerezza e pulizia del materiale.
- Volumi di trasporto e movimentazione in cantiere ridotti di circa 10 volte rispetto ad un isolante tradizionale di pari prestazione.



[www.over-all.com](http://www.over-all.com) • [info@over-all.com](mailto:info@over-all.com)

Via G. Di Vittorio, 7/26 • 20017 RHO (MI) • Italy  
telefono +39 02 99040432 • fax +39 02 91082056

Over-all s.r.l. è stata premiata da Panorama come una delle 500 aziende d'Italia con il miglior servizio clienti

