

Copertura a falda in legno ventilata, isolante minerale doppia listellatura e doppio OSB

Fornitura e posa in opera di pacchetto impermeabilizzate su copertura a falda in legno isolata costituita dagli elementi sottoelencati (dall'interno all'esterno):

- Freno al vapore Isover Vario Xtra, membrana avente funzione di barriera al vapore in inverno e telo traspirante d'estate. $0,3 \leq S_d \leq 25$. Le giunzioni tra le membrane saranno sigillate con il nastro adesivo resistente all'acqua Isover Vario Xtra Tape.
- Pannello OSB con spessore di 19 mm e avente funzione di piano di posa degli strati successivi alla copertura.
- Listelli di contenimento composti da travetti paralleli alla linea di gronda, dimensione 50 x 60/80 mm.
- Strato di materiale isolante in lana minerale Isover T-70 dello spessore variabile.
- Listelli di ventilazione composti da travetti paralleli alla pendenza della falda di 40 x 50 mm.
- Strato di materiale isolante in lana minerale Isover T-70 dello spessore variabile.
- Pannello OSB con spessore di 19 mm e avente funzione di piano di posa degli strati successivi alla copertura.
- Listelli di ventilazione composti da travetti paralleli alla pendenza della falda di 40 x 50 mm.
- Telo sottotegola tri-strato impermeabile all'acqua e permeabile al vapore SyntoLight posto parallelamente alla linea di gronda. Il telo possiede un rivestimento in film polipropilenico con trattamento anti-zanzare, anti-muffa, anti-alga, anti-funghi e riduce la nidificazione dei volatili.
- Listelli sottotegola composti da travetti paralleli alla linea di gronda.
- Tegole di peso indicativo 20 Kg/m².

La posa in opera dovrà essere conforme a quanto riportato nella documentazione tecnica Isover.

La stratigrafia descritta ha le seguenti caratteristiche prestazionali:

- CONDUCEBILITÀ TERMICA ISOLANTE: 0,032 W/(m·K)
- REAZIONE AL FUOCO ISOLANTE: A1