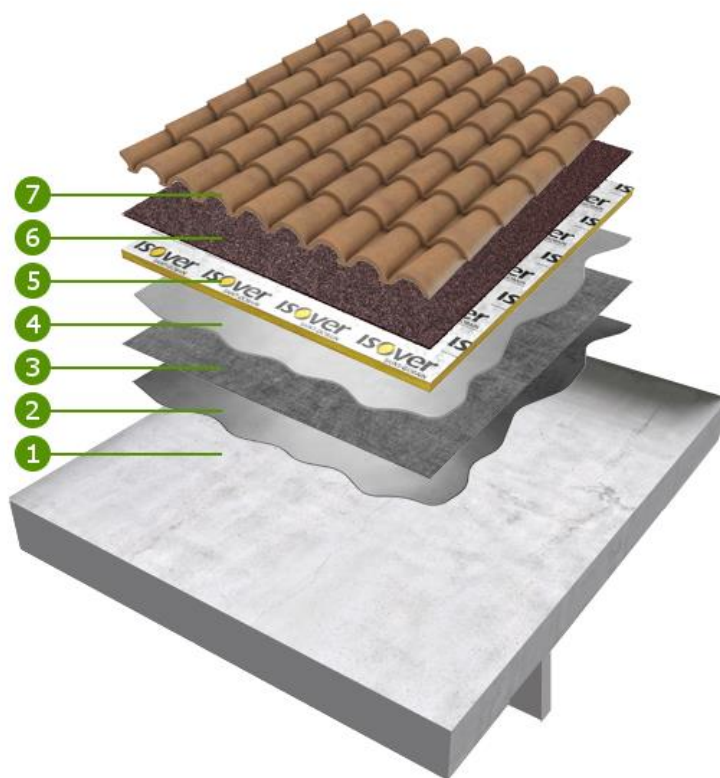


## COPERTURA A FALDA IN LATERO CEMENTO ISOLATA, CON FINITURA IN TEGOLE

### VOCE DI CAPITOLATO



- 1) Struttura portante in latero-cemento
- 2) Dopo aver eliminato ogni asperità che possa compromettere l'aderenza o provocare il punzonamento del manto impermeabile, preparare il piano di posa stendendo a spruzzo o a pennello, ad esclusione delle zone dove saranno posati in modo geometricamente corretto gli aeratori, una mano di primer bituminoso BITUVER ECOPRIVER, in quantità non inferiore a 300 g/m<sup>2</sup>
- 3) Applicare una barriera al vapore costituita da una membrana bituminosa armata con velo di vetro e lamina di alluminio tipo BITUVER ALUVAPOR TENDER, saldandola a fiamma sullo strato funzionale della copertura avendo cura di ancorare la membrana in aderenza totale in prossimità dei fori dello strato di diffusione.

- 4) Incollare i pannelli isolanti con mastice bituminoso BITUVER BITUMASTIC, in emulsione acquosa privo di sostanze solventi (in quantità non inferiore a 1,5 kg/m<sup>2</sup>).
- 5) Posare lo strato di isolamento termoacustico, costituito da pannelli rigidi in isolante di lana di vetro ISOVER SUPERBAC Roofine®G3, avente le seguenti caratteristiche:

Conduktività termica:  $\lambda_d=0,037$  W/mK

resistenza alla compressione: 50 Kpa

Rivestimento: Rivestito su una faccia con un velo di vetro bitumato

- 6) Strato impermeabilizzante con membrana elastoplastomerica BPP armata con poliestere BITUVER X-10 MINERAL 4,5 kg P (flessibilità a freddo -10°C).
- 7) Fissare le tegole direttamente sulla membrana ardesiata mediante l'interposizione di cordoli di malta cementizia ogni 2-3 file di tegole.