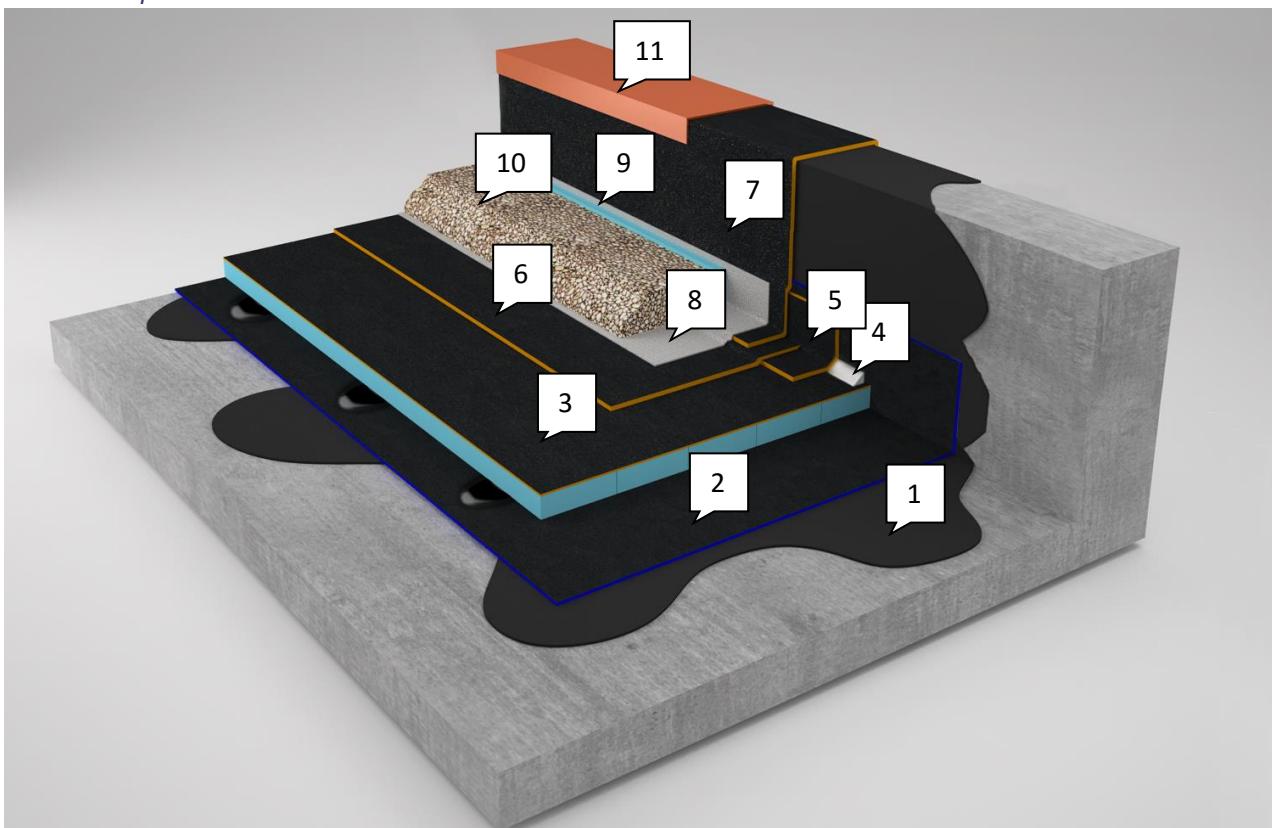




TETTI PIANI E TERRAZZE PEDONABILI **CON PROTEZIONE PESANTE**

Con isolante termico

Nella soluzione tecnica del tetto piano è indispensabile l'uso di prodotti di ottima qualità che possono garantire una buona elasticità e resistenza meccanica del manto impermeabilizzante. Nella versione con strato di coibentazione è necessario l'inserimento di una barriera al vapore come protezione dell'isolante termico dalla formazione di condensa. Nella pavimentazione di finitura dovranno essere effettuati dei giunti di dilatazione al fine di evitare la formazione di eventuali crepe.



Pendenza massima 5%

SUPPORTO: Calcestruzzo gettato in opera, latero-cemento, calcestruzzo prefabbricato

DESCRIZIONE STRATI.

1. **PRIMER BITUMINOSO:** VELQUA dato a spruzzo o a spazzolone sui verticali e sulle zone perimetrali, (200 gr/m²).
2. **BARRIERA AL VAPORE:** RESINOLGUM VAPOR posata in indipendenza e saldata a fiamma sulle zone perimetrali, sui sormonti e sui verticali per almeno cm 10 oltre il livello dello strato isolante.
3. **PANNELLO ACCOPPIATO:** VELAREN (polistirene estruso dello spessore idoneo con membrana poliestere kg 4) fissato con colla poliuretanica per pannelli isolanti.
4. **LISTELLO** a sezione triangolare in legno o plastica appoggiato in corrispondenza dei risvolti verticali.
5. **MEMBRANA BITUMINOSA:** fascia di rinforzo in VELAGUM SPECIAL mm 4, saldata a fiamma e risalente sui verticali per cm 20.
6. **MEMBRANA BITUMINOSA:** VELAGUM SPECIAL mm 4, saldata a fiamma in aderenza totale ed in accostamento alla parete.
7. **MEMBRANA BITUMINOSA:** Fascia di rinforzo in VELAGUM SPECIAL mm 4, saldata a fiamma e risalente sui verticali per almeno cm 20 al di sopra del livello massimo delle acque.
8. **STRATO DRENANTE/SEPARATORE:** tessuto non tessuto in poliestere (200 gr/m²) posato a secco.
9. **ELEMENTO DI PROTEZIONE PERIMETRALE:** pannello isorenante da cm 3 di spessore.
10. **PAVIMENTAZIONE** o letto di ghiaia di almeno cm 5 di spessore (granulometria mm 15/30)
11. **SCOSSALINA METALLICA** fissata meccanicamente