## Superficie orizzontale

Elemento portante

2 Strato di imprimitura

3 Elemento di tenuta BPP 1° strato

4 Elemento di tenuta BPP 2° strato

### Superficie verticale

A Strato di imprimitura

B Fascia di rinforzo

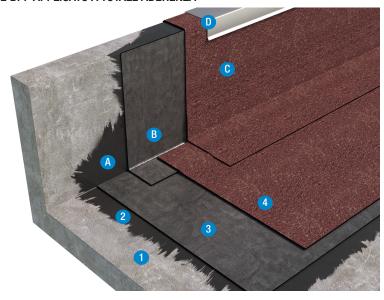
Elemento di tenuta BPP ardesiato

Soluzioni di finitura possibili:

1 - scossalina

2 - profilo metallico

Il raccordo dell'elemento di tenuta sui risvolti verticali di opere complesse o laddove non sia possibile l'uso di fiamme libere, può essere realizzato utilizzando la resina impermeabilizzante poliuretanica monocomponente ALSAN FLASHING QUADRO marcata CE grazie alla Valutazione Tecnica Europea (ETA-17/0154). Per maggiore approfondimento consultare la documentazione specifica.



|                       |           | SOLUZIONE DOPPIO STRATO          |                                  |
|-----------------------|-----------|----------------------------------|----------------------------------|
|                       |           | SISTEMA BASE                     | SISTEMA OTTIMALE                 |
| Elemento<br>di tenuta | 2° strato | NOVATOP MINERAL 4 mm (su cimosa) | EUROPOL MINERAL 4 mm (su cimosa) |
|                       | 1° strato | NOVATER S/C 4 mm                 | NOVATOP 4 mm                     |
| Strato di imprimitura |           | RAPID PRIMER 0 AQUADERE          |                                  |
| Pendenza              |           | 1,5% ≤ P ≤ 5%                    |                                  |

I prodotti e la soluzione tecnica indicati, rappresentano una selezione nell'ambito della gamma Soprema srl. Altri prodotti e soluzioni potrebbero comunque essere utilizzati. A tale scopo contattare l'ufficio tecnico Soprema.

## **ELEMENTO PORTANTE**

Il piano di posa dovrà essere:

 asciutto, liscio e libero da detriti ed asperità che possano arrecare danneggiamenti agli elementi soprastanti

2. stabile nel tempo

3. compatibile chimicamente con i materiali costituenti il pacchetto di copertura

4. dotato di adeguata pendenza. Per copertura piana o sub-orizzontale pendenza compresa tra 1,5 e 5%.

## STRATO DI IMPRIMITURA

RAPID PRIMER, primer bituminoso al solvente a rapida essiccazione o AQUADERE, emulsione bitume-elastomero a base acqua idonei per bloccare la polverosità dell'elemento portante.

## **ELEMENTO DI TENUTA**

# Primo strato

Membrana bitume-polimero-plastomero (BPP) con rinforzo interno in geotessile non tessuto di poliestere da filo continuo ad alta grammatura, stabilizzato con fibre di vetro che conferiscono elevata stabilità dimensionale.

La faccia superiore è rivestita con sabbia amorfa

antiadesiva e quella inferiore con film poliolefinico termofusibile. Posa in opera in totale aderenza al supporto mediante rinvenimento a fiamma di gas propano.

#### Secondo strato

Membrana bitume-polimero-plastomero (BPP) con rinforzo interno in geotessile non tessuto di poliestere da filo continuo ad alta grammatura, stabilizzato con fibre di vetro che conferiscono elevata stabilità dimensionale.

La faccia superiore è autoprotetta con scaglie di ardesia ceramizzata naturale o colorata e quella inferiore rivestita con film poliolefinico termofusibile. Posa in opera in totale aderenza al primo strato mediante rinvenimento a fiamma di gas propano.

Normativa di riferimento

- UNI 11442: Criteri per il progetto della resistenza al vento di coperture continue.

