

COPERTURA PEDONABILE NON COIBENTATA

SUPPORTO IN LATERO CEMENTO: isolamento termico - pavimentazione tradizionale in piastrelle

Par. 1

Supporto in latero cemento e massetto di pendenza in malta di sabbia e cemento tirata a staggia ed eventualmente lisciata a frattazzo. Prima della posa della membrana il massetto deve essere preventivamente trattato con **PRIMER V 70** (vernice bituminosa adesiva a rapida essiccazione) sull'intera superficie da impermeabilizzare, risvolti inclusi, in ragione di $200 \div 300$ g/mq e comunque sufficiente a garantire l'incollaggio della membrana impermeabile.

Par. 2

Fascia di Raccordo da applicare lungo tutto il perimetro ed in prossimità di tutte le parti in rilievo: membrana bitume polimero elastomero **FLEXPOL** dello spessore di 4 mm armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, posata a fiamma in adesione ai piani orizzontale (per almeno 15 cm) e verticale (per almeno 20 cm). Avrà larghezza non superiore ad 1 m.

Par. 3

Spalmatura adesivo bituminoso a base solvente costituito da bitumi modificati con speciali resine attivanti di adesione. L'adesivo deve essere versato direttamente sul supporto e steso uniformemente mediante adeguati attrezzi (es. racle dentate in gomma et similia). Si partirà dalla parte più bassa della copertura proseguendo verso l'alto fino a quando l'area preparata sarà sufficiente a ricevere più rotoli di materiale impermeabilizzante.

La quantità di adesivo varia a seconda della rugosità del supporto.

Par. 4

Elemento di Tenuta (EN 13707): membrana bitume polimero polialfaolefinico (PAO) ITER 20 dello spessore di 5 mm misurati sulla cimosa, armata con supporto costituito da tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo di elevate prestazioni, posata a fiamma in totale aderenza con adeguata ricchezza, accuratamente saldata sulle sormonte (sovrapposizione minima. 100 mm laterale, 150 mm trasversale; adesione effettiva minima: 80 mm laterale, 100 mm trasversale) ed in corrispondenza di tutti i dettagli perimetrali, dei corpi emergenti od incassati e di ogni altro punto di criticità

La membrana disposta sul piano orizzontale sigillerà la testata in piano della fascia di raccordo.

Par. 5

Elemento di raddoppio angolo con membrana di caratteristiche come sopra descritte per l'impermeabilizzazione del verticale che verrà sovrapposta a quella del piano orizzontale di almeno 10 cm., e saldata per termo-rinvenimento con apposito bruciatore di sicurezza o ad aria calda. L'altezza del verticale sarà pari o superiore a 15 cm. dalla quota del pavimento finito.

Par. 6

Supporto dei quadrotti, diametro di appoggio: 15,5 cm, posati su ritagli di membrana bituminosa di cm 20 x 20 con funzione di separazione e antipunzonamento dell'impermeabilizzazione ed anche di compensazione di modeste differenze di quota, distanziale fuga tra quadrotti: da 3 a 7 mm.

Par. 7

Pavimentazione in quadrotti cementizi prefabbricati antigeli-
vi per esterni, cm x, sp cm, finitura:
..... colore

Par. 8

Scossalina di protezione della sommità della membrana in
spessore mm, sviluppo cm, fissata tramite n° 1
..... ogni cm.

Par. 9

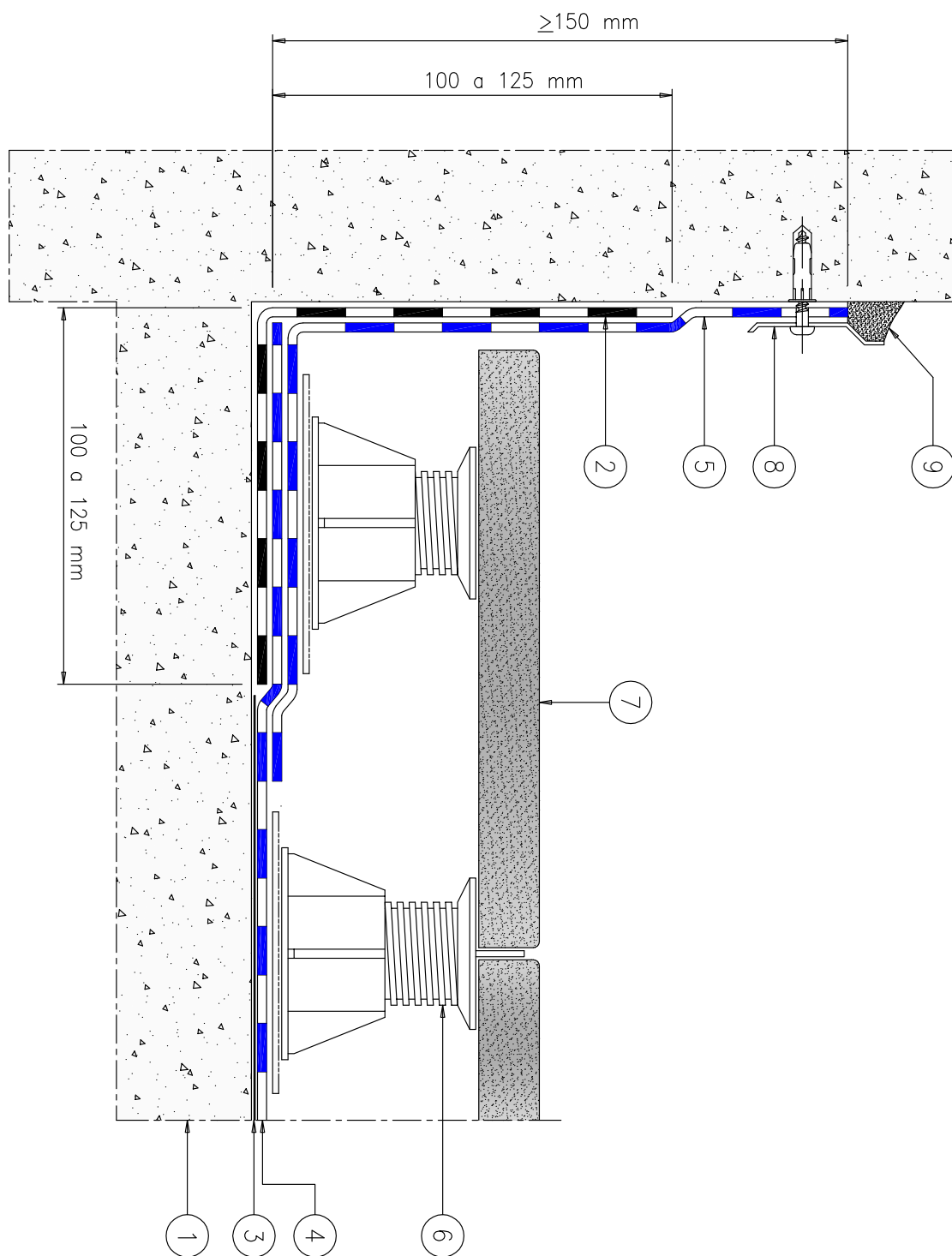
Sigillatura superiore con mastice bituminoso.

Par. 10

In alternativa scossalina o copertina coprimuro in spes-
sore mm, sviluppo cm, gocciolatoio su ambo i
lati, pendenza verso la copertura, fissata tramite.

COPERTURA PEDONABILE NON COIBENTATA

SUPPORTO IN LATERO - MONOSTRATO POSATO A COLLA - PAVIMENTAZIONE GALLEGGIANTE



1. Supporto trattato con PRIMER V70
2. Fascia di rinforzo angolare Flexpol mm 4
3. Adesivo bituminoso
4. Elemento di tenuta Super A mm 4
5. Angolo di raddoppio Super A mm 4
6. Supporti regolabili in polietilene
7. Pavimentazione in quadrotti di cemento
8. Scossalina metallica
9. Sigillatura