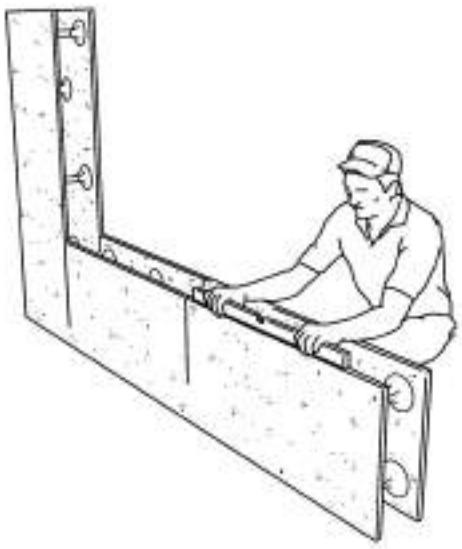
# POSA MODULI RECINZIONE

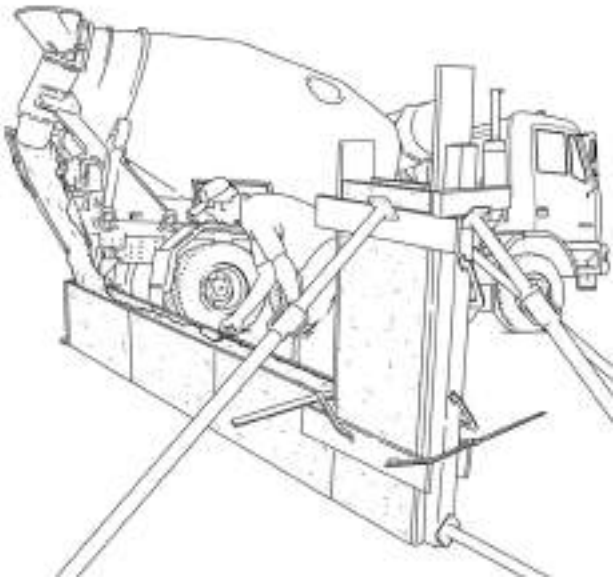
## ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO

Le fondamenta vengono fatte in maniera tradizionale con scavo, gabbia e calcestruzzo. È importante livellare il getto per velocizzare la posa dei moduli.

A calcestruzzo indurito posare i moduli. Si consiglia di livellare tramite bolla e cunei di legno già dai primi moduli.



In fase di getto si raccomanda un’adeguata costipazione del calcestruzzo e, se dovesse essere sporcata la parte esterna, si raccomanda la pulizia il prima possibile (comunque con acqua e spugna risciacquandola spesso). La superficie a vista deve rimanere perfettamente pulita a getto ultimato.



A getto ultimato disporre il collante flessibile per esterni per l’accoppiamento con le copertine, anche in questo caso lo sporco deve essere pulito immediatamente.

## DISPOSIZIONE CASSETTE DI SERVIZIO

Per l’inserimento di cassette, campanelli, ecc. tagliare i moduli tramite flessibile con disco per pietre o marmi, facendo attenzione a mantenere almeno quattro punti di appoggio nei lati del modulo prefabbricato.

Comporre la struttura della recinzione con i fori

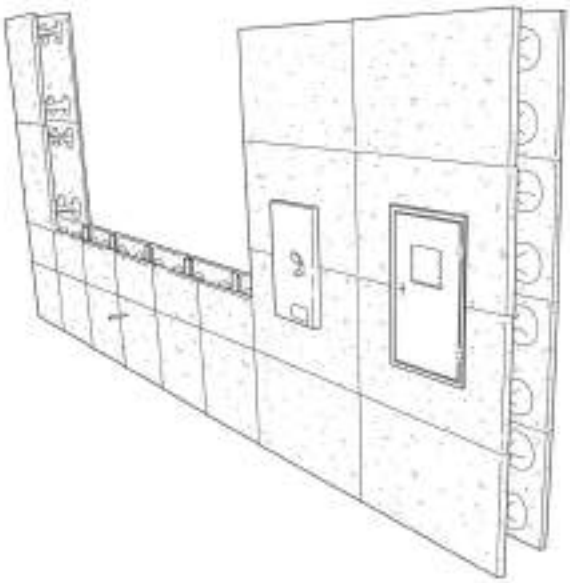
posizionati nel posto prestabilito.

Tramite tavole di legno, costruire un’intelaiatura atta a sostenere il getto del calcestruzzo prevedendo il passaggio delle tubazioni necessarie.

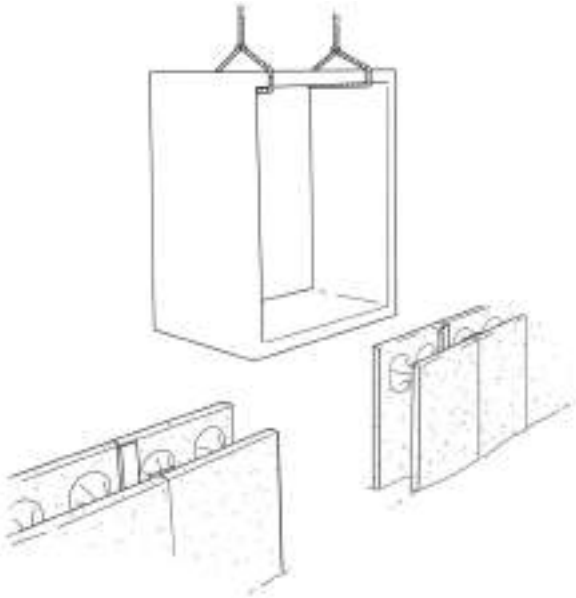
Si raccomanda di verificare le normative vigenti per il corretto posizionamento delle cassette di servizio. Esempio gas, Enel, ecc.

Dopo il getto togliere l’intelaiatura e inserire le

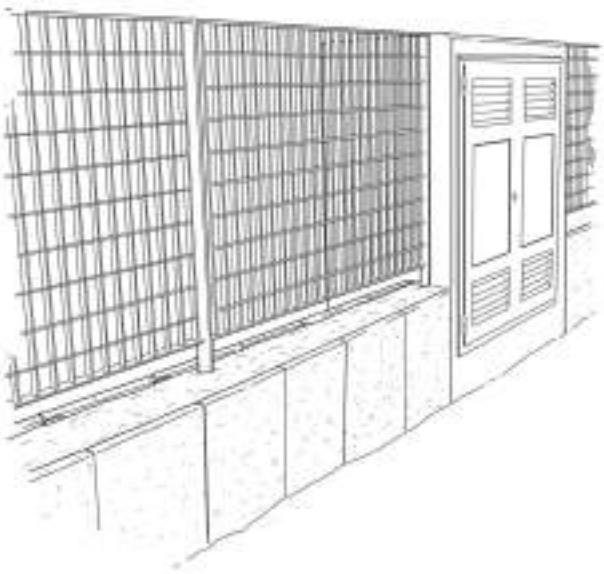
cassette prefabbricate.



Per eventuali raggruppamenti di cassette, gas, Enel, ecc. o per gruppi particolarmente grandi si consiglia di inserire il prefabbricato in linea alla recinzione nel posto prestabilito in fase di costruzione e prima del getto.

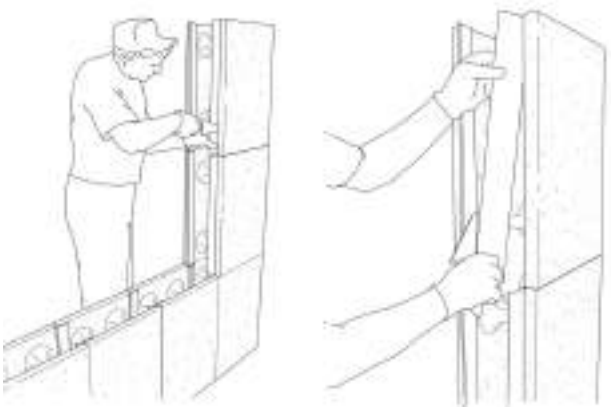


Montare le porte a lavoro ultimato.



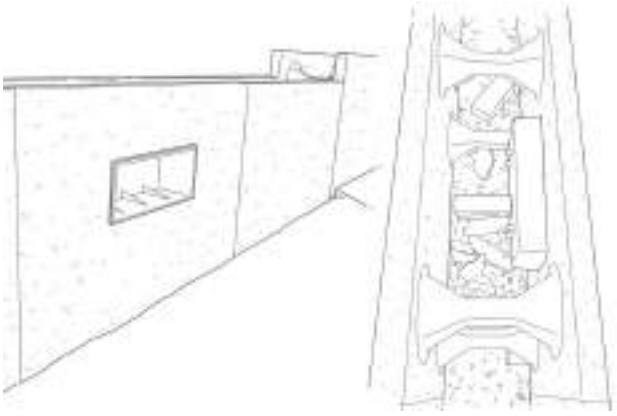
Per la creazione di pilastri e fine muro togliere

la guarnizione tramite paletta.

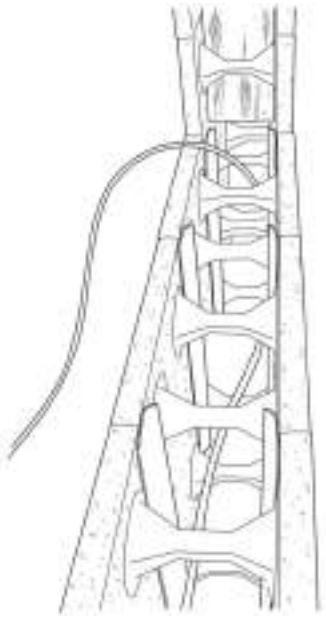


## INSERIMENTO FARI ILLUMINAZIONE

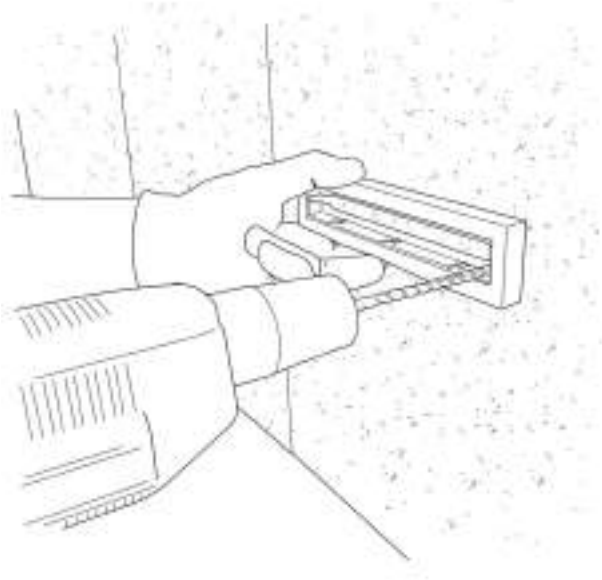
Per l’inserimento di fari, griglie, ecc. preparare il foro sul pezzo tramite flessibile con disco per taglio pietra o marmi facendo attenzione a mantenere almeno quattro punti di appoggio nei lati del modulo.



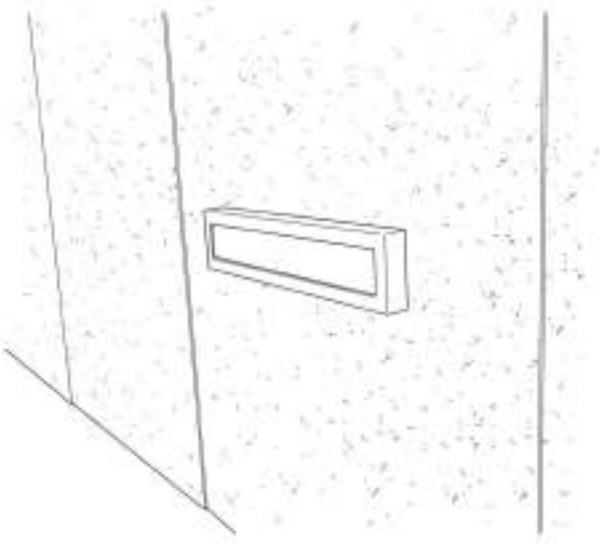
Per l’alimentazione di ausiliari passare la tubazione elettrica prima del getto.



Fissare la scatola.



Fissare la lampada a getto ultimato.

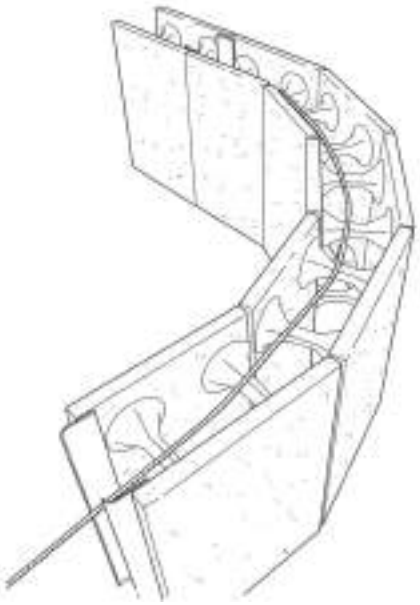


## CURVE ED ANGOLI

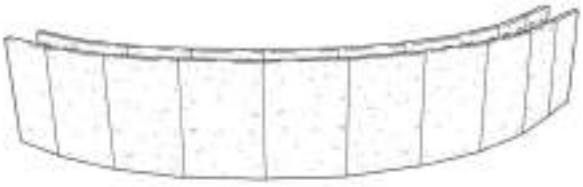
Per la creazione di curve od angoli bisogna prevedere il taglio del pezzo tramite flessibile con disco per taglio pietre e marmi.

Posizionare l’armatura di richiamo sagomata a

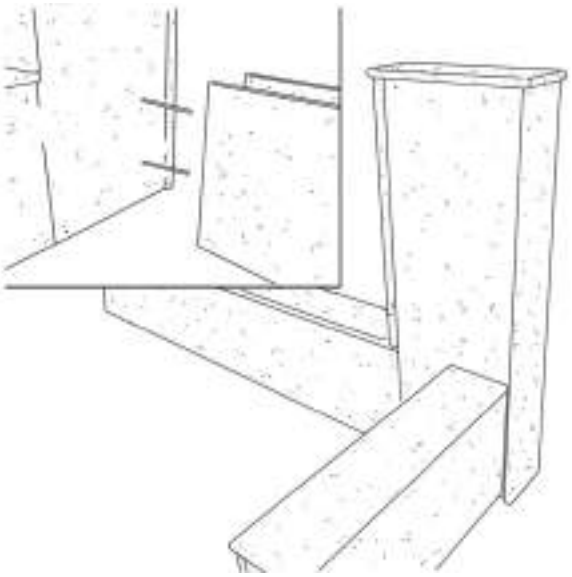
distanza di 20 cm.



Nel caso in cui le fondazioni debbano essere ancora eseguite, la ditta Maspe consiglia un raggio predefinito di 924 mm o di 1950 mm per i moduli 40 x 60 in quanto basta tagliare i moduli all’interno mantenendo inalterata la dimensione della piastra esterna.



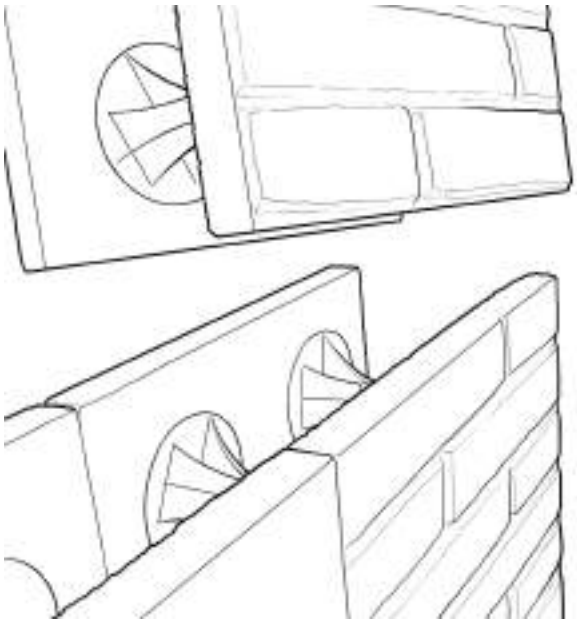
Per gli angoli a 90° si consiglia l’inserimento dell’armatura di richiamo a distanza di 20 cm come illustrato.



# STUCCATURA MODULI

Posizionare i moduli.

Orientare i moduli nello stesso verso per formare correttamente le fughe lungo la linea di sovrapposizione.



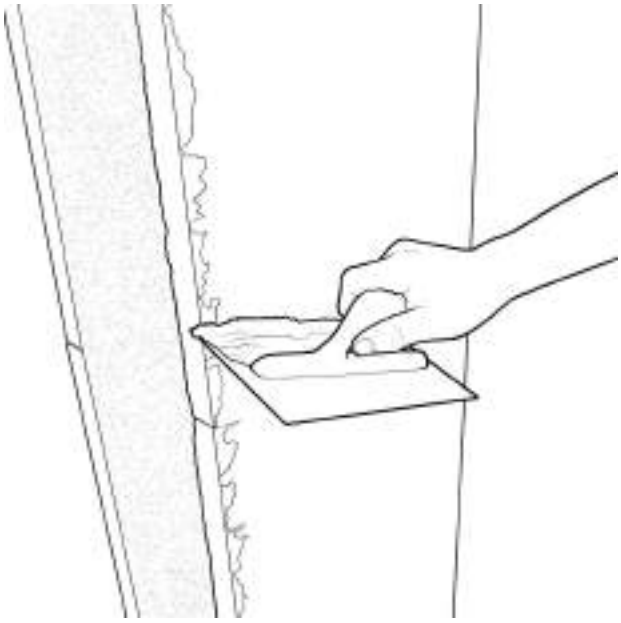
Preparare lo stucco cementizio.

Bagnare la superficie.

Applicare lo stucco all’intera superficie partendo dal basso verso l’alto.

Applicare lo stucco a tutta la superficie

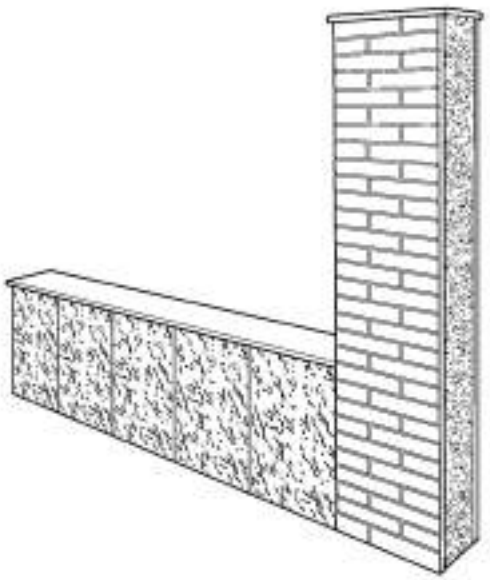
Applicare fino al bordo.



Pulire con una spugna.

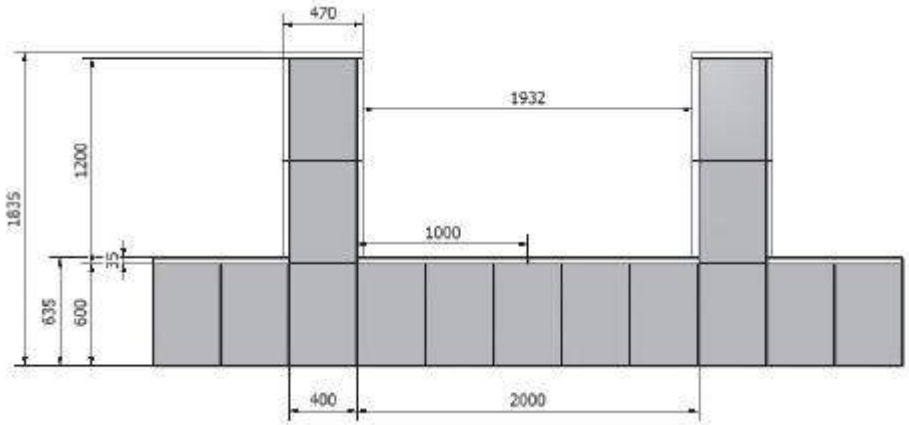
Raccomandiamo di sciacquare ripetutamente la spugna in acqua pulita.

Lavoro ultimato.

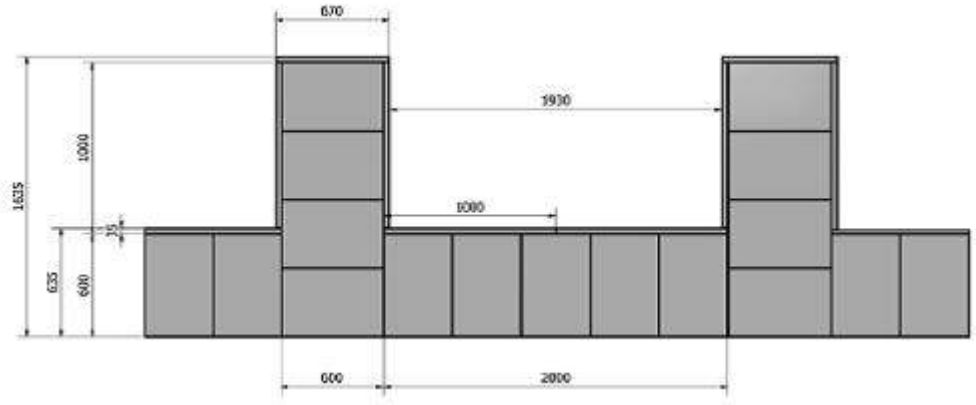


## SCHEMI DI POSA

Esempio di esecuzione con moduli da 40 x 60 x 23,4 cm

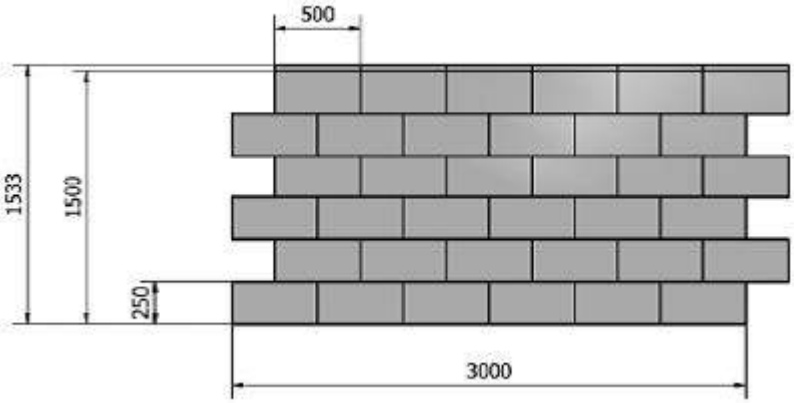



Esempio di esecuzione con moduli da 40 x 60 x 23,4 cm



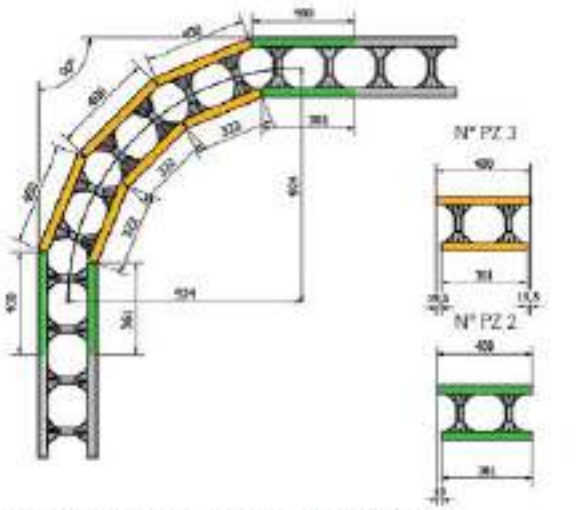

Esempio di esecuzione con moduli da 50 x 25 x

23,4 cm

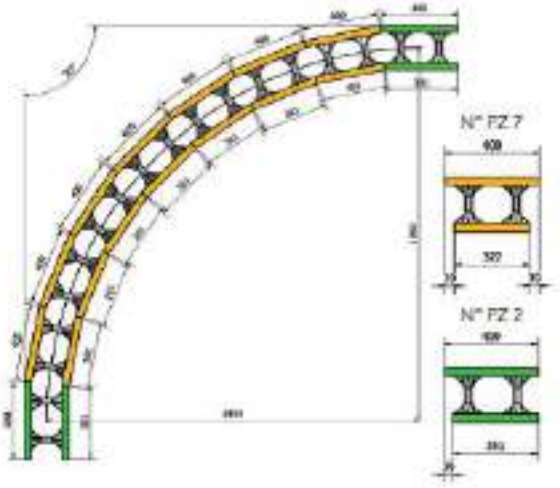



## DISPOSIZIONE CURVE

Il taglio viene fatto nei due lati per i moduli che compongono la curva e per un lato per il modulo che compone l'inizio e fine della curva. NB: gli esempi sopra indicati hanno lo scopo di riprodurre curve di raggio noto, per evitare il taglio del pezzo esterno, inoltre si ricorda che i pezzi di inizio e fine curva vanno misurati da metà del modulo come indicato nel disegno, ed hanno il taglio solo nel lato della curva.




Disposizione curva con raggio 924 mm
Arrangement of the curves with a radius of 924 mm




Disposizione curva con raggio 1950 mm
Arrangement of the curves with a radius of 1950 mm

# POSA COPERTINE LEVIGATE

In funzione della lunghezza e della forma geometrica della recinzione, valutare le possibili dilatazioni.

Suggeriamo l'utilizzo di un collante elastico di classe C2 per la posa (tipo Mapei Keraflex). In condizioni particolarmente gravose, con grandi sollecitazioni, valutare un collante con maggiore elasticità di tipo S1 o S2.

Disporre il collante sul muro o sui moduli per l’accoppiamento con le copertine. Seguire le istruzioni per l’utilizzo e la scheda di sicurezza indicata dal produttore.

Posare le copertine. Lasciare una fuga di 2 mm circa tra una copertina e l'altra per assorbire eventuali dilatazioni.

A posa ultimata stuccare con stucco idrorepellente (tipo Mapei Ultracolor) le fughe ed eventuali piccoli vuoti presenti sulla superficie delle copertine.

Per le copertine Led: posare lasciando 1 o 2 cm di spazio dalla copertina al muretto nel lato del led in modo da incrementare l’effetto del gocciolatoio per una protezione totale del muro.

Sagomare le copertine con il flessibile per seguire le curve o gli angoli.

La copertina levigata viene prodotta con calcestruzzo composto da inerti naturali e leganti. la presenza di piccoli vuoti di diametro inferiore a 10 mm non sono da ritenersi difetti ma vanno eventualmente stuccati in fase di posa in opera unitamente alla sigillatura dei giunti. Il prodotto è idrofugato per limitare l’assorbimento d’acqua ma è consigliabile sempre un ulteriore trattamento superficiale dopo la posa in opera con idrorepellente effetto naturale e protettivo.