

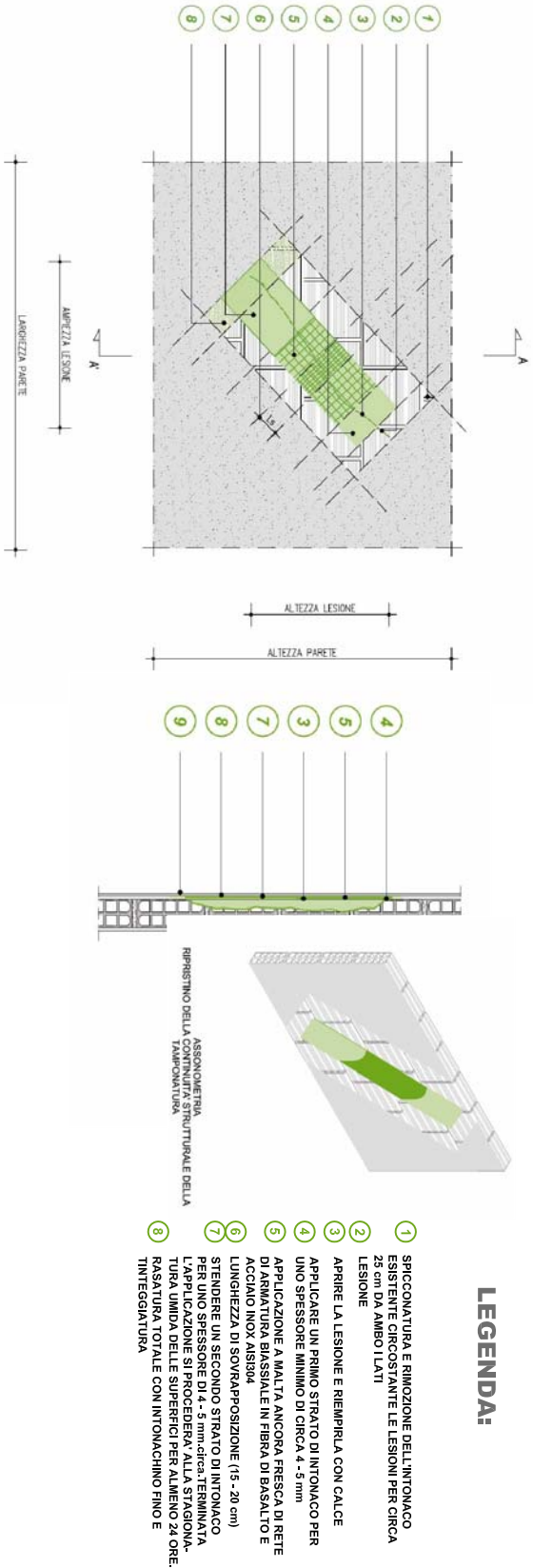
RASATURA LESIONE

RILIEVO FOTOGRAFICO



FIG: 01

NB: nelle immagini sopra riportate, per una migliore lettura, sono state evidenziate le lesioni in modo da favorire la lettura dello stesso.



FASI OPERATIVE DELLA RIPARAZIONE

- 1. Preparazione dei supporti.**
Preliminarmente si dovrà procedere con la spicconatura e rimozione dell'intonaco esistente circostante alle lesioni, per circa 25 cm, da ambo i lati delle fessure presenti; si provvederà poi all'apertura delle lesioni mediante l'impiego di idonea attrezzatura con conseguente asportazione delle parti di muratura franumate e/o incoerenti fino al raggiungimento di uno strato stabile e coeso.
si procederà quindi alla pulizia del substrato con acqua in pressione, eliminando qualsiasi residuo di polvere, grasso, olii o comunque qualsiasi cosa che possa pregiudicare l'adesione. Successivamente si procederà alla bagnatura a ifitto fino ad ottenere un substrato saturo, ma privo di acqua liquida in superficie, prima dell'applicazione degli strati successivi di materiale.
- 2. Risanatura e saldatura della lesione.**
Il riempimento delle lesioni, al fine di risancile e saldarle, avverrà utilizzando una specifica malta, consentendo il perfetto riempimento anche delle cavità più esigue, mediante semplice pressione con cazzuola.
- 3. Ripristino dell'intonaco.**
Il rifacimento parziale dell'intonaco (nel caso in cui si tratti di rappezzo) o totale (nel caso in cui l'intonaco esistente sia stato rimosso integralmente dall'intero paramento murario), sarà effettuato con intonaco strutturale, su fondo saturo di acqua,realizzando una prima mano di intonaco, avente spessore minimo di circa 4-5 mm.
L'applicazione avverrà a mano o a macchina nel rispetto delle corrette tecniche applicative.
Si procederà pertanto, a malta ancora fresca, all'applicazione della rete metallica: si effettueranno eventuali sormonti di rete di 15-20 cm, facendo pressione energica al fine di garantire il corretto inglobamento della rete ed eliminare eventuali vuoti. Si procederà infine alla realizzazione della seconda mano dell'intonaco con spessore minimo di circa 4-5 mm; l'applicazione dovrà garantire il riempimento di tutte le cavità e l'inglobamento totale della rete di rinforzo. Terminata l'applicazione si procederà alla stagliatura e alla rifinitura con fazzazzo di spugna, curando la stagionatura unita delle superfici per almeno 24 ore.
- 4. Realizzazione della rasatura.**
Eventualmente, per uniformare materialmente le superfici rifinite, sarà effettuata una rasatura totale sull'intero paramento murario. La scelta del rasante sarà effettuata in funzione delle specifiche esigenze di cantiere, del tipo di finitura e del campo di applicazione sia esso interno o esterno all'edificio.
- 5. Decorazione e protezione.**
La decorazione e protezione finale delle nuove superfici realizzate potrà avvenire mediante l'impiego di pitture o intonachini colorati.



FIG: 02



FIG: 03