



MA.SI.BO. s.n.c.
Vicolo del Lavoro, 3-5 - 40069 Zola Predosa (BO)
Tel. e Fax 051.755282
info@masibo.it - www.masibo.it

SISTEMI di RIPRISTINO per L'EDILIZIA

F-1

Sistema anticavillature



**PER IL RECUPERO
DI FACCIATE E QUANDO
L'INTONACO ESISTENTE
È DANNEGGIATO
DA FESSURAZIONI
O CAVILLATURE.**

**Ripristino della finitura
senza demolizione
dell'intonaco.
Garantito con
polizza assicurativa
per 10 anni.**





IL SISTEMA **il sistema**



GLI STRATI DEL SISTEMA F-1:

1. Intonaco trattato con FONDO RH
2. Strato di RASOPLAST
3. Rete EDIL-RETE 090
4. Strato di RASOPLAST
5. Rivestimento finale con SPATOLATO FINE

MASIBO ha studiato e messo a punto un sistema pratico nell'applicazione e garantito nei risultati, frutto di un'esperienza di più di 40 anni di produzione di rivestimenti per facciate. Il sistema anticavillature F-1 permette di ripristinare in modo sicuro facciate con rivestimenti degradati che presentano cavillature da ritiro della malta e crepe non strutturali, evitando costosi interventi di demolizione degli intonaci, garantendo un valido risultato estetico e una lunga durata del rivestimento senza interventi di manutenzione. Il sistema anticavillature F-1 consiste nell'applicazione di uno strato di rasatura elastica armata con rete in fibra di vetro, il tutto finito con un rivestimento plastico continuo protettivo e decorativo.

I CONSUMI **i consumi**

fase	prodotto	consumo
PRIMER	FONDO RH	0,15 l/m ²
RASATURA	RASOPLAST EDIL-RETE 090	1,6-1,8 Kg/m ² 1,1 m ² /m ²
FINITURA	SPATOLATO FINE	2,2 Kg/m ²

I COMPONENTI **i componenti**

FONDO RH

Primer a solvente, ad alta penetrazione, specifico per intonaci esterni ed interni. (vedere scheda tecnica n° 132)

RASOPLAST

Rasante acrilico-elastomerico in pasta pronto all'uso composto da resine in emulsione, inerti silicei a granulometria bilanciata ed additivi vari; viene fornito, a richiesta, leggermente colorato, nella stessa tonalità del rivestimento di finitura. (vedere scheda tecnica n° 041)

EDIL-RETE 090

Rete in fibra di vetro apprettata anti-alcali, necessaria per assorbire e distribuire più uniformemente le sollecitazioni e le dilatazioni provocate da escursioni termiche o da fenomeni di ritiro.

ANGOLARI

L'uso di questi accessori permette di ottenere spigoli perfettamente diritti, proteggendoli allo stesso tempo dagli urti.

SPATOLATO

Rivestimento plastico in pasta pronto all'uso, composto da resina acrilica in emulsione, pigmenti selezionati (biossido di titanio rutilo e ossidi di ferro micronizzati), granulati di marmo ed additivi vari; viene fornito nei colori del nostro campionario colori. (vedere scheda tecnica n° 047)

L'APPLICAZIONE **l'applicazione**

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Tutti i supporti devono essere accuratamente puliti mediante spazzolatura e/o lavaggio con idropulitrice.

EDIFICI NUOVI:

- il supporto deve essere sufficientemente stagionato ed asciutto. (4 settimane dall'applicazione)
- nel caso di superfici in calcestruzzo, è necessario rimuovere i disarmanti facendo uso di appropriati prodotti chimici.
- applicare una mano di FONDO RH diluito al 20% con acqua ragia.

EDIFICI GIÀ PITTURATI DA RIPRISTINARE:

- il supporto deve essere solido, non friabile e perfettamente ancorato.
- eliminare meccanicamente le parti non ben ancorate, allargare le crepe di una certa rilevanza.
- applicare una mano del nostro fissativo FONDO RH diluito al 20% con acqua ragia.
- stuccare dove necessario con stucco acrilico per esterno.

APPLICAZIONE

1 - Mescolare delicatamente il RASOPLAST nel suo secchio, quindi applicarlo per mezzo di un frattazzo di acciaio, ottenendo uno strato uniforme dello spessore di circa 1 mm. Applicare gli angolari fissandoli con lo stesso prodotto.

2 - Posare la rete di armatura (EDIL-RETE 090) in teli ben tesa, con l'aiuto del frattazzo, avendo cura che non si formino bolle o pieghe. Sovrapporre i teli nelle giunzioni per almeno 10 cm, quindi annegare la rete nello strato di RASOPLAST tramite frattazzo di acciaio. Risvoltare per almeno 20 cm la rete sugli spigoli, cercando di ottenere una finitura omogenea e uniforme, la più liscia possibile.

3 - Una volta completamente essiccato lo strato di rasatura armata (dopo circa 36-48 ore) applicare il rivestimento di finitura SPATOLATO MEDIO o FINE, steso con frattazzo di acciaio e successivamente lisciato, con movimento rotatorio, tramite frattazzo di plastica o acciaio.

Facilità d'applicazione

Economicità dell'intervento

Massima garanzia di durata

VOCI DI CAPITOLATO **voci di capitolato**

Applicazione di rivestimento armato per il recupero estetico-funzionale di intonaci degradati, costituito da un primo strato di rasante con interposta rete in fibra di vetro apprettata anti-alcali e da un rivestimento plastico rasato, secondo le seguenti modalità:

- Applicazione di primer a solvente, FONDO RH MASIBO, a pennello, su intonaci maturati e preventivamente preparati con idropulizia.
- Realizzazione di fondo di regolarizzazione in tinta, con rasante RASOPLAST MASIBO a base di resine acrilico-elastomeriche in emulsione, cariche minerali e inerti, steso a spatola, armato con rete in fibra di vetro.
- Realizzazione di rivestimento plastico, SPATOLATO MASIBO, ad applicazione continua, rasato, di granulometria mm 1/1,5 a base di resine acriliche, additivi atti a facilitare l'applicazione, cariche minerali e inerti, pigmenti stabili agli alcali e alla luce, applicato in un solo strato a spatola e successivamente frattazzato.
- L'applicazione del ciclo avverrà con temperatura ambiente e del supporto compresa tra +5 e +35 °C e con U.R. non superiore al 70%, in assenza di vento, fumi o vapori inquinanti. Le superfici trattate saranno protette dalla pioggia e dall'umidità fino alla completa essiccazione del prodotto applicato.



