



AZIENDA CERTIFICATA  
UNI EN ISO 9001 - 14001  
NR. 501006847 - NR. 501006848

**RIVES** s.r.l.  
colors & decorations

Uffici e stabilimento: S.P. Salice - Veglie km 1  
73015 - Salice Salentino (LE) - Italy

www.rives.it | www.rives-systemdecor.com | rives@rives.it | rives@pec.it  
Tel. +39 0832 731655 - Fax +39 0832 733467

## ELASTIX

Scheda Tecnica n°161  
Revisione 0 del 13.02.2014



### CARATTERISTICHE E CAMPI DI IMPIEGO

ELASTIX è un rasante all'acqua a spessore elastico fibro-rinforzato indicato per impermeabilizzare muri, balconi, piscine, vasche, superfici e massetti in calcestruzzo.

L'elevato contenuto di pregiate resine acriliche, additivi speciali, inerti selezionati e fibre sintetiche che compongono il rasante ELASTIX, consentono di ottenere una eccellente adesione su tutte le superfici in muratura, calcestruzzo e lastricato solare in Pietra Leccese. L'impermeabilità e l'elasticità che si viene a creare, ad essiccazione avvenuta, rendono il rasante ELASTIX particolarmente indicato per proteggere qualsiasi superficie esposta alle copiose piogge, alle aggressioni chimiche dei sali disgreganti, dei cloruri, a sigillare lesioni di assestamento, a livellare avvallamenti e creare con più strati eventuali pendenze.

### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO E APPLICAZIONE

**SUPPORTI NUOVI:** accertarsi che il supporto abbia almeno quattro settimane di stagionatura e, in caso d'impermeabilizzazione di vasche e cisterne per acqua potabile, effettuare un ciclo di lavaggi ripetuti con acqua calda. Pulire accuratamente il supporto asportando ogni traccia di polvere, grasso, unto, efflorescenze etc; procedere quindi alla posa in opera del rasante ELASTIX, attenendosi alle modalità di applicazione.

**SUPPORTI VECCHI:** assicurarsi che il supporto da trattare sia perfettamente solido e pulito. In caso di supporti degradati o sfarinanti si consiglia l'utilizzo di idrodemolizione, sabbiatura o di semplice

lavaggio con acqua in pressione. Ricostruire e riparare eventuali zone fortemente degradate eliminando ogni traccia di polvere, grasso, unto, efflorescenza etc. Procedere quindi alla posa in opera del rasante ELASTIX, attenendosi alle modalità di applicazione.

Prima dell'applicazione aggiungere al rasante ELASTIX il 30% di cemento (Kg 20 di Elastix più Kg 6 di cemento) e miscelare accuratamente per qualche minuto con il rasante fino ad ottenere un impasto completamente omogeneo. Inumidire la superficie con acqua e stendere l'impasto con frattone inox in due strati dello spessore di 2 mm per mano. Incorporare nel primo strato la rete di fibra di vetro a maglia quadrata e a distanza di 12 ore applicare la seconda mano. La lisciatura del prodotto può essere fatta qualche minuto dopo l'applicazione della seconda mano usando la stessa spatola piana oppure a pennello.

## **AVVERTENZE UTILI**

- Non applicare con temperature inferiori ai +5°C, superiori ai +30°C e con umidità superiore al 75%.
- Proteggere dalla pioggia nelle prime 24 ore.
- Usare acqua per pulire gli attrezzi.
- Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa scheda di sicurezza.
- Su terrazze o coperture di grandi superfici, qualora ELASTIX sia lasciato a vista, si devono prevedere dei camini di sfogo del vapore opportunamente dislocati in funzione dell'umidità presente nel sottofondo (indicativamente ogni 20-25 m<sup>2</sup>)
- Il prodotto va utilizzato preferibilmente entro due anni dalla data di produzione se conservato nei contenitori originali non aperti e in condizioni di temperatura adeguate.

## DATI TECNICI

- **Natura del legante:** emulsione sintetica
- **Peso specifico a 20°C:** da 1,3 a 1,45 gr/lit
- **Viscosità Brookfield gir.6, vel. 20, 20°C:** cP 16000
- **Aspetto del film asciutto:** opaco
- **Resa teorica:** 2,5-3 Kg/m<sup>2</sup>
- **Diluizione:** pronto all'uso
- **Essiccazione a 20°C:** 8 ore al tatto, 48 ore in profondità
- **Intervallo di sovrapplicazione:** dopo 12 ore circa
- **Applicare con:** frattone inox
- **Colore:** grigio
- **Lavaggio attrezzi:** subito dopo l'uso con acqua
- **Confezioni in vendita:** Lt.20 - 5
- **Stoccaggio:** in luogo fresco e asciutto

## VOCE DI CAPITOLATO

### ELASTIX RASANTE IMPERMEABILIZZANTE E AD ALTE PRESTAZIONI

Prodotto a spessore elastico fibrorinforzato formulato con pregiate resine acriliche, additivi speciali, inerti selezionati e fibre sintetiche che permettono di ottenere grande elasticità e impermeabilità. ELASTIX deve essere additivato con il 30% di cemento e poi miscelato fino ad ottenere una massa omogenea. Il prodotto si applica con frattone inox in due strati su superfici precedentemente inumidite con acqua, intervallando di 12 ore la prima dalla seconda mano. Qualora siano previste formazioni di micro fessurazioni di assestamenti, interporre, tra il primo e il secondo strato di materiale, una rete di fibra di vetro di maglia 4 – 4.5 mm. Consumo minimo di 2.5- 3 kg per metro quadrato.