

# RX-400

## RUALAIX ELASTIC



### STUCCHI E INTONACI RUALAIX

### RIEMPIMENTO E RIPARAZIONE IN ESTERNO



**PASTA - PRONTA ALL'USO**

**INTERNO / ESTERNO**

**SPESSORE MASSIMO PER STRATO**  
10 mm

**CLASSIFICAZIONE**  
SECONDO LA NORMA UNE  
48313: 2008 EX

**G<sub>3</sub>E<sub>5</sub>S<sub>3</sub>V<sub>2</sub>W<sub>2</sub>A<sub>0</sub>C<sub>0</sub>**

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Stucco acrilico a base acquosa, armato di fibra di vetro, per il riempimento e la sigillatura di microfessure, fessure e crepe su tetti o facciate soggette a movimento. Adatto per il riempimento di giunti larghi. Sostituisce le fasce di fibra di vetro. E' possibile stuccare e poi cartavetrare, ottenendo la finitura con tutti i tipi di rivestimenti murali, impermeabilizzanti e pitture di facciate, tranne che epossidiche e poliuretaniche.

### SUPPORTI

In supporti assorbenti o semi-assorbenti

- |                          |                |
|--------------------------|----------------|
| ■ GESSO                  | ■ CALCESTRUZZO |
| ■ INTONACO               | ■ LEGNO        |
| ■ CEMENTO                |                |
| ■ MATTONE                |                |
| ■ PIETRA                 |                |
| ■ CALCESTRUZZO CELLULARE |                |

### PROPRIETA' D'USO

- |                                                                            |                         |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| ■ ARMATO DI FIBRA DI VETRO                                                 | ■ ECCELLENTE TIXOTROPIA |
| ■ EXTRA BIANCO                                                             | ■ ALTAMENTE ELASTICO    |
| ■ SOSTITUISCE LE FASCE DI FIBRA DI VETRO                                   | ■ GRANDE ADERENZA       |
| ■ PERMETTE LA LISCIATURA SENZA L'USCITA DELLA FIBRA DI VETRO IN SUPERFICIE | ■ ALTO RITIRO           |
| ■ APPLICABILE IN SPESSORE (CONSIGLIATO FINO A 10 MM)                       |                         |

## STUCCHI E INTONACI RUALAIX

## RIEMPIMENTO E RIPARAZIONE IN ESTERNO

## APPLICAZIONI DI LAVORO

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il supporto deve essere sano, pulito, forte, esente da umidità e libero da tutte le tracce di salnitri, funghi, microrganismi, polvere, grassi e qualsiasi altro tipo di materiale che possa rendere difficile la buona aderenza del prodotto al supporto.

Quando il supporto presenta tracce di funghi, alghe o altri tipi di microrganismi procederemo al trattamento con il nostro **RX-508 RUALAIX ANTIMUFFA**.

I fondi di natura polverosa devono essere consolidati con un consolidante (linea FIJAPREN), perché altrimenti la polvere impedisce l'aderenza sul supporto. Allo stesso modo, i fondi vecchi composti da gesso morto o da alcune parti mal aderite devono essere risanati: **è totalmente sconsigliato la restaurazione di un supporto rovinato se non dopo un risanamento**.

Se il supporto presenta distaccamenti, dobbiamo raschiarli ed eliminarli fino ad un fondo consistente, applicando poi un consolidante (linea FIJAPREN) per eliminare ogni traccia di polvere.

Un supporto consistente è quello composto da mattoni, cemento, gesso vivo o qualsiasi altro materiale purché sia sempre in grado di supportare il peso e la tensione degli strati successivi applicati, senza separarsi o subire alterazioni nella sua struttura.

## MODO D'USO

1. Prodotto pronto all'uso
2. Aprire in profondità e in larghezza le fessure fino a 2 o 3 volte le loro dimensioni originali e applicare all'interno di esse un consolidante (linea FIJAPREN).
3. Lasciare asciugare il consolidante per almeno 4 ore.
4. Subito dopo, stuccare le fessure con **RX-400 RUALAIX ELASTIC**. Per il rigeneramento di cavità si consiglia di utilizzare una spatola di medie dimensioni, consentendo al dito indice di fare pressione nel foro.
5. Nei casi in cui è possibile, si consiglia di utilizzare una spatola leggermente più grande della dimensione della cavità.
6. Una volta che lo stucco si è seccato, possiamo procedere con la finitura del supporto con un nostro stucco da interni o da esterni



■ Supporto polveroso



■ Imprimitura del supporto con il consolidante all'alcool



■ Vecchio fondo mal aderito



■ Umidità e microrganismi sopra il supporto

## STUCCHI E INTONACI RUALAIX

## RIEMPIMENTO E RIPARAZIONE IN ESTERNO

## CARATTERISTICHE TECNICHE

|                                                                             |                         |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Densità (S/ITE CI/53-L)                                                     | 1.40 (pasta gr/ml)      |
| Comportamento al fuoco                                                      | D – s2– d0 Combustibile |
| Granulometria                                                               | 600 µm - Grossa         |
| pH (S/ITE CI/18-L)                                                          | 8.0 – 8.5               |
| Durezza shore C (S/ITE CI/22-L)                                             | 70                      |
| Tempo di essiccazione                                                       | 24 H                    |
| Aderenza (S/NFT 30606)<br>sobre cemento, mattoni, legno, gesso              | Superiore a 0.5 MPa     |
| Aderenza (S/NFT 30606)<br>cemento pitturato con gliceroftaliche e acriliche | Superiore a 0.5 MPa     |
| Conservazione                                                               | 12 mesi                 |
| Pulizia attrezzi                                                            | Con acqua               |

## RESISTENZA ALLA FESSURAZIONE

| TEMPERATURA | RESISTENZA DOPO L'INVECCHIAMENTO |
|-------------|----------------------------------|
| 23          | 5.20 mm                          |
| -10         | 2.06 mm                          |

## RENDIMENTO (S/ITE CI/62-L)

| LARGHEZZA CREPA | GRAMMI PER METRO LINEARE            |
|-----------------|-------------------------------------|
| 1 cm            | 60 – 70 grammi di pasta/m lineare   |
| 2 cm            | 130 – 140 grammi di pasta/m lineare |
| 3 cm            | 200 – 210 grammi di pasta/m lineare |

## INFORMAZIONI SULLA DIRETTIVA 2004/42/CE – CATEGORÍA i1

| LIMITE COV                      | CONTENUTO COV     |
|---------------------------------|-------------------|
| 140 g/l (2007) – 140 g/l (2010) | 40.74 g/l massimo |

## IMBALLAGGIO

|              |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|              |  |  |  |  |
| FORMATO      | 15 KG.                                                                              | 5 KG.                                                                               | 1 KG.                                                                               | 0.350 KG.                                                                             |
| UD. /SCATOLE | –                                                                                   | 4                                                                                   | 18                                                                                  | 18                                                                                    |
| PALLETS      | 33 FUSTI                                                                            | 24 SCATOLE                                                                          | 24 SCATOLE                                                                          | 80 SCATOLE                                                                            |

## INFORMAZIONI DI INTERESSE

Il processo di produzione della linea **RUALAIX** è controllato per lotti, ciò permette una rintracciabilità in grado di far fronte a qualunque incidente. Il sistema di qualità utilizzato include la formula propria di ogni articolo ed il controllo nell'elaborazione dello stesso, quanto della materia prima utilizzata, garantendo l'uniformità del prodotto finale ottenuto. L'utilizzo di ecotecnologie nel processo produttivo, ci permettono la realizzazione di un lavoro efficiente, senza pregiudicare l'ambiente che ci circonda.

- PRODOTTO NON INFIAMMABILE
- EVITARE CHE IL PRODOTTO ENTRI IN CONTATTO CON LA PELLE E GLI OCCHI
- NELLA ZONA DI APPLICAZIONE DEVE ESSERE PROIBITO FUMARE, MANGIARE E BERE.
- RISPETTARE LA LEGISLAZIONE SULL'IGIENE E SULLA SICUREZZA
- MANTENERE IL PRODOTTO IN UN AMBIENTE SECCO, CONSERVATO NELLE CONFEZIONI ORIGINALI BEN SIGILLATE.
- CONSERVARE I RECIPIENTI AD UNA TEMPERATURA TRA 5 E 35°C.

## STUCCHI E INTONACI RUALAIX

## RIEMPIMENTO E RIPARAZIONE IN ESTERNO

## PRONTO SOCCORSO, MISURE DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

- **INALAZIONE:** anche se non presenta nessun rischio specifico, per un uso prolungato si raccomanda la mascherina con filtro.
- **CONTATTO CON GLI OCCHI:** in caso di lenti a contatto, toglierle. Lavare abbondantemente gli occhi con acqua pulita e fresca per almeno 10 minuti tirando verso l'alto le palpebre e cercare assistenza medica. Utilizzare occhiali protettivi.
- **CONTATTO CON LA PELLE:** lavare con acqua e sapone o detergente per la pelle. Le creme protettive possono aiutare a proteggere le zone esposte della pelle.
- **INGESTIONE:** in caso di ingestione accidentale, rimanere a riposo e contattare l'assistenza medica. Non provocare il vomito.

## OSSERVAZIONI

- Per una adeguata e corretta applicazione del prodotto, è imprescindibile la lettura della scheda tecnica.
- I dati riportati nella scheda tecnica sono ottenuti in condizioni normali di laboratorio e sopra supporti normali, potrebbero variare in funzione delle condizioni di posa in opera (assorbimento del supporto, spessore applicato, temperatura e umidità ambientale).
- Le condizioni di lavoro dell'utilizzatore sono fuori dal nostro controllo.
- Il prodotto non deve essere utilizzato per fini diversi da quelli specificati. Si raccomanda di seguire le indicazioni presenti sulla scheda tecnica.
- È fondamentale la verifica dello stato del supporto prima dell'applicazione
- Leggere attentamente il paragrafo relativo alla **PREPARAZIONE DEL SUPPORTO**
- Utilizzare il prodotto all'interno del suo periodo di stoccaggio. Superato questo tempo si possono ottenere condizioni sfavorevoli.
- Non mescolare con qualsiasi altro materiale, perché non conserverà le sue caratteristiche tecniche.
- Non applicare sopra supporti non assorbenti
- Prodotto non adatto all'immersione continua in mezzi acquosi
- Supporta tutti i tipi di rivestimenti e pitture tradizionali. Non supporta per esempio epossidiche, poliuretaniche o qualsiasi altri tipi di pitture a base solvente, è possibile che rimuovano la stuccatura. In caso di dubbio si consiglia di eseguire un test sul supporto, prima della pitturazione.
- Non applicare in condizioni di elevata umidità
- Non applicare su superfici ghiacciate, surriscaldate, con umidità o con giorni di rischio pioggia.
- Non è raccomandata l'applicazione del prodotto sopra vecchie pitture perché possono staccarsi con l'applicazione dello stucco
- Quando il prodotto si applica all'esterno, deve essere protetto da un rivestimento permeabile al vapore acqueo
- Abbiamo a vostra disposizione un'equipe tecnica - commerciale che darà assistenza a qualsiasi vostra domanda o consulenza.