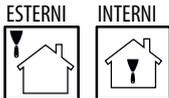


# RX-515

**Selladur®**

## SELLADUR ELASTIC

Impermeabilizzante flessibile bicomponente predosato per il trattamento antiumidità su supporti in cemento e pietra



### COPERTURA

CON QUALSIASI TIPO DI VERNICE CONVENZIONALE DOPO ASCIUGATURA COMPLETA (1)

### SUPPORTI

Fondi assorbenti e semiasorbenti consistenti e fondi tipici in edilizia. I supporti devono essere sani, coesivi, assorbenti, ben aderenti, puliti e privi di polvere.

### CARATTERISTICHE

- Altamente flessibile
- Barriera contro l'umidità
- Permeabile al vapore acqueo
- Traspirante
- Colore beige-bianco sporco
- Presa rapida
- Agisce a pressione positiva e negativa
- Prodotto idoneo per l'impermeabilizzazione di serbatoi di acqua potabile in conformità ai requisiti stabiliti nel RD140/2003
- Può essere ricoperto con materiali ceramici con qualsiasi livello di assorbimento e può essere utilizzato anche come materiale di presa nelle operazioni di incollaggio
- Conservazione: 12 mesi nell'imballaggio originale al riparo dall'umidità



### IDEALE PER

- La protezione contro la penetrazione, il controllo dell'umidità e l'aumento della resistività secondo UNE-EN 1504-2
- Lavori di impermeabilizzazione dove è richiesta flessibilità per colmare piccole crepe
- L'impermeabilizzazione di scantinati, fondamenta interrato, caverne, garage, tubazioni, serbatoi, piscine, vasche, interni di case, esterni di facciate ed edifici, docce, fioriere, ecc.
- Il trattamento dell'umidità per capillarità

# RX-515

**Selladur**<sup>®</sup>

## SELLADUR ELASTIC

### APPLICAZIONE IN LOCO

#### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il supporto deve essere sano, pulito e privo di ogni traccia di salnitro, funghi, microrganismi, grassi, oli e, in generale, di qualsiasi tipo di materiale che possa ostacolare la buona aderenza del prodotto sul fondo. Applicare nel modo più uniforme possibile.

I supporti eccessivamente asciutti ma consistenti devono essere inumiditi prima dell'applicazione di **Selladur**, con l'aiuto di un pennello, un rullo o una spugna. Evitare la saturazione del supporto.

Se i supporti sono asciutti e disgregati sulla superficie, si consiglia di procedere innanzitutto con un'applicazione di **Fijapren RX-501 a base solvente**. I supporti umidi non possono essere trattati con Fijapren a base solvente.

I supporti umidi e molto disgregati devono essere raschiati rimuovendo le parti inadatte fino al raggiungimento del fondo solido.

#### MODALITÀ D'USO

Mescolare la parte liquida con la parte solida e agitare con un miscelatore elettrico a basso numero di giri, fino ad una completa omogeneizzazione. Se si desidera una miscela parziale, impastare 500 g di parte liquida per chilo di parte solida. Lasciare riposare la pasta ottenuta per 5 minuti e poi applicare sul supporto da impermeabilizzare, con un pennello - preferibilmente in fibra sintetica - o un frattone, uno spessore da 1 a 1,5 kg/m<sup>2</sup> per strato dell'impasto ottenuto (tra 1 e 1,5 mm di spessore per strato). Senza lasciare indurire questa prima mano di materiale applicato, depositare sopra la fibra di vetro, tagliata preferibilmente nella misura desiderata. Successivamente, con l'aiuto di un pennello, una spatola o un frattone, esercitare una leggera pressione sulla rete e inserirla correttamente all'interno del materiale applicato affinché rimanga parzialmente o totalmente coperta. Lasciare asciugare il prodotto per circa due ore e quindi depositare l'ultimo strato di materiale che ricopre completamente la rete in fibra di vetro.

Per una corretta impermeabilizzazione è necessaria l'applicazione in strati di circa 3 - 4 mm di spessore.

Si possono applicare due mani, applicando la seconda quando la prima è indurita (circa 3 ore tra una mano e l'altra).

Se il supporto presenta crepe significative, utilizzare una rete in fibra di vetro antialcalina (RG-116). I giunti in rete devono sovrapporsi di 4 o 5 cm per garantire una finitura uniforme.

**Selladur RX-515** può essere utilizzato come stucco elastico di riempimento o come adesivo cementizio di alta qualità. Per fare questo, basta impastare 1 kg di componente A (polvere) per ogni 280 ml di componente B (liquido) fino ad ottenere una pasta densa e consistente senza grumi. Se si usa **Selladur RX-515** come stucco elastico, questo deve essere ricoperto una volta asciutto da uno strato di 2 - 3 mm di Selladur RX-515 impastato a forma di vernice.

Se si desidera una finitura molto fine, si consiglia di applicare una mano di **RX-519 Selladur Finish**.

# RX-515

**Selladur®**

## SELLADUR ELASTIC

### CARATTERISTICHE TECNICHE

TEMPO DI ASCIUGATURA IN PROFONDITÀ			ADERENZE su supporti cementizi - strato di 2 mm di spessore	
SUPPORTO	SPESSORE MEDIO	TEMPO	PROVA	RISULTATO
Calcestruzzo	Strato da 2 mm	6 - 7 h	Aderenza iniziale (28d)	> 1,0 MPa
RESA			Aderenza dopo l'immersione in acqua	> 0,5 MPa
			Aderenza dopo l'invecchiamento termico	> 2,5 MPa
chilogrammi di pasta applicati per m <sup>2</sup> in mm di spessore	1	1,5 - 2,0		

DENSITÀ	
POLVERE (g/ml)	PASTA (g/ml)
0,9 - 1,0	1,6 - 1,7

Vita utile	30' - 90'	Aderenza a trazione diretta (EN 1542)	≥ 2,0 MPa
Spessore massimo	3 - 4 mm in verticale 7 mm in orizzontale	Permeabile al vapore acqueo (EN ISO 7783)	Classe II
Granulometria massima	500 µm	Pulizia degli utensili	Con acqua
pH	12 - 13	Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua liquida (EN 1062-3)	< 0,1 Kg (m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> )
		Permeabilità al CO <sub>2</sub> (EN 1062-6)	Sd > 50 m

PENETRAZIONE DI ACQUA SOTTO PRESSIONE (EN 12390-8)	
PRESSIONE DIRETTA	PRESSIONE INDIRETTA
Riduzione del 85 % della penetrazione di acqua a 0,5 MPa secondo relazione Applus 17/15691-2963	0,5 MPa secondo la relazione Cemosa 01-18/022886/1

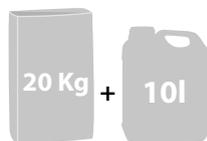
# RX-515

## Selladur®

### SELLADUR ELASTIC

#### IMBALLAGGIO

FORMATO	10 Kg + 5 l	20 Kg + 10 l	2 x 5 Kg + 5 l
U.TÀ/SCATOLA	–	–	2 sacchi + 1 caraffa
PALLET	44 secchi + 44 taniche	48 sacchi + 48 taniche	35 kit



#### INFORMAZIONI DI INTERESSE

Il processo di produzione della linea Selladur è controllato a lotti, consentendo la tracciabilità in caso di incidenti. Il sistema di qualità utilizzato comprende la progettazione interna di tutti gli articoli e i controlli in fase di elaborazione, tanto delle materie prime utilizzate, garantendo l'uniformità della lavorazione, quanto del prodotto finale ottenuto. L'utilizzo di ecotecnologie nei processi produttivi dei nostri impianti, permette la realizzazione di un'opera in modo efficiente, senza danneggiare l'ambiente che ci circonda.

- Prodotto non infiammabile. Irritante.
- Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.
- Vietato fumare, mangiare e bere nell'area di applicazione.
- Rispettare la legislazione in materia di salute e sicurezza sul lavoro.
- Conservare il prodotto in luogo asciutto, nei contenitori originali opportunamente chiusi.
- Conservare i contenitori tra 5°C e 35°C.
- Tempo di stoccaggio consigliato: 12 mesi dalla data di fabbricazione, nella sua confezione originale, ben chiusa e in luogo fresco e asciutto.

Per ulteriori informazioni sulle misure di protezione e di primo soccorso, consultare la scheda di sicurezza del prodotto.

#### OSSERVAZIONI

(1) Selladur RX-515 può essere rivestito con qualsiasi tipo di stucco, intonaco, malta convenzionale, rivestimenti decorativi o vernici (purché traspiranti e resistenti agli alcali cementizi). Qualora desiderassimo applicare una vernice plastica di colore intenso sul Selladur e per evitare che sbiadisca, applicare innanzitutto una mano del nostro prodotto Concrete Microprimer RX-517 per calcestruzzo, quindi applicare normalmente la vernice.

- Per un adeguato utilizzo e una corretta applicazione del prodotto, è indispensabile leggere preventivamente la scheda tecnica.
- I dati forniti in questa scheda tecnica sono stati ottenuti in normali condizioni di laboratorio e su supporti normalizzati e possono variare a seconda delle condizioni di installazione (assorbimento del supporto, spessore applicato, temperatura e umidità ambientale).

# RX-515

## Selladur®

# SELLADUR ELASTIC

## OSSERVAZIONI

- Le condizioni di lavoro degli utenti non rientrano nel nostro controllo.
- Il prodotto non deve essere utilizzato per scopi diversi da quelli specificati. Si raccomanda di attenersi rigorosamente alle raccomandazioni per l'uso.
- Prodotto predosato: non aggiungere acqua
- Non superare lo spessore massimo di applicazione raccomandato.
- È essenziale riconoscere, prima di ogni richiesta, lo stato dei fondi.
- Utilizzare il prodotto entro la sua vita utile. Oltre questo tempo, si possono ottenere proprietà sfavorevoli.
- Non applicare all'esterno nei giorni a rischio di pioggia o gelo. Proteggere da pioggia, vento forte o sole diretto durante le 48 ore successive all'applicazione
- Non applicare su superfici estremamente cristalline
- Non applicare su vernici plastificate, legno o intonaco
- Su supporti in gesso applicare esclusivamente **RX-506P Selladur fondi in gesso**
- Non mescolare il prodotto con alcun materiale, in quanto perderebbe le sue caratteristiche tecniche.
- Il supporto può essere umido o asciutto al momento dell'applicazione del prodotto. Evitare l'applicazione su supporti con acqua stagnante.
- Prima del contatto o del riempimento con acqua, assicurarsi che il prodotto sia ben asciutto. Si consiglia un minimo di 5 giorni dopo l'applicazione
- Si raccomanda di riempire e svuotare il contenitore impermeabilizzato con acqua (almeno 1 volta) prima dell'uso. Tra il riempimento e lo svuotamento si consiglia di lasciare trascorrere 2 - 3 giorni
- Temperatura del supporto e temperatura ambiente: minima + 5°C / massima + 35°C
- Se si applica un adesivo cementizio su **RX-515** nelle piscine, scegliere come minimo un C1 o C2 a seconda della piastrella da utilizzare.
- Prestare particolare attenzione ai prodotti utilizzati per il trattamento dell'acqua: possono attaccare il prodotto.
- Quando il prodotto viene applicato su facciate o viene continuamente esposto ai raggi U.V. del sole, è consigliabile rivestirlo con una vernice resistente agli alcali cementizi
- L'ufficio tecnico di **ESTABLECIMIENTOS BAIXENS** informa che i progetti delle ultime novità appena lanciate, sono considerati in fase sperimentale finché non diventano uno storico annuale. Da quel momento in poi, il prodotto di nuova concezione è considerato pienamente consolidato sul mercato. Nel frattempo **BAIXENS** si riserva il diritto di adattare le specifiche variabili o i campi di lavoro in base a criteri tecnici. I dati oggetto di modifica, saranno identificati con un asterisco superiore per una facile identificazione, dato che potrebbe trattarsi di prodotti di recente creazione e/o in fase sperimentale o soggetti a migliorie per necessità e/o esigenze di mercato
- Abbiamo a vostra disposizione un team tecnico-commerciale che vi consiglierà in caso di dubbi o domande.
- Per maggiori informazioni richiedi il catalogo Selladur presso il tuo punto vendita. Potete anche consultarlo o scaricarlo dal nostro sito web


**BAIXENS**

baixens.com

*Testing the  
difference*

**BAIXENS ESPAÑA / PORTUGAL**  
 POL. IND. MONCARRA, S/N  
 46230 ALGINET (VALENCIA)  
 Tel: 961.750.834  
 Fax: 961.752.471

**BAIXENS FRANCE**  
 14, RUE DU PONT NEUF  
 75001 PARIS (FRANCE)  
 Tel: 0.800.90.14.37  
 Fax: 0.800.90.20.52

**BAIXENS ITALIA / BULOVA**  
 VIA PIETRO NENNI, 36  
 46019 CICOGNARA - MANTOVA (ITALY)  
 Tel: 0375/88181/790016 F.: 0375/88831  
 www.bulova-pennelli.com