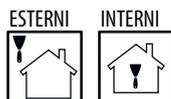


RX-512

Selladur®

SELLADUR RIEMPIMENTI

Impermeabilizzante microfibrati di riempimento per il trattamento antiumidità ad alto spessore su supporti in cemento grezzo e pietra



COPERTURA

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

SUPPORTI

Calcestruzzo, cemento, mattoni, elementi prefabbricati, pietra, muratura...
I supporti devono essere sani, coesivi, assorbenti, ben aderenti, puliti e privi di polvere.

CARATTERISTICHE

- Presa normale
- Facilità di applicazione
- Colore bianco e grigio
- Applicabile con frattone
- Barriera contro l'umidità
- Permeabile al vapore acqueo
- Traspirante
- Applicazione a strato spesso
- Agisce a pressione positiva e negativa
- Prodotto idoneo per l'impermeabilizzazione di serbatoi di acqua potabile in conformità ai requisiti stabiliti nel RD140/2003.
- Conservazione: 12 mesi nell'imballaggio originale al riparo dall'umidità.



IDEALE PER

- Il controllo dell'umidità e l'aumento della resistività per strutture in calcestruzzo secondo UNE-EN 1504-2
- Impermeabilizzazione di costruzioni interrato: serbatoi, vasche, piscine, scantinati, parcheggi, fosse per ascensori, gallerie...
- Sigillatura e protezione di supporti esposti all'aggressività dell'acqua e dell'umidità
- Riempimento di spazi vuoti applicati in grande spessore
- Il trattamento dell'umidità per capillarità

RX-512

Selladur®

SELLADUR RIEMPIMENTI

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

Impastare con acqua al 28 % (280 g di acqua pulita per ogni kg). L'impastamento deve essere effettuato manualmente o meccanicamente con un miscelatore elettrico a basso numero di giri, fino ad ottenere una pasta omogenea. Lasciare quindi riposare la pasta ottenuta per 5 minuti e applicare per mezzo di un frattone, cazzuola o spatola lo spessore desiderato sul supporto da impermeabilizzare (massimo 15 mm per strato di intonaco).

Per spessori superiori a 15 mm, al fine di evitare possibili formazioni di crepe dovute a tensioni superficiali o all'eccesso di materiale applicato attraverso uno o più strati, si consiglia l'applicazione intermedia della nostra rete in fibra di vetro resistente agli alcali RG-116. Posizionare la rete dopo l'applicazione del primo strato, e senza lasciarla asciugare, con l'aiuto della spatola o del frattone, ed esercitando una leggera pressione sulla fibra, inserirla all'interno del materiale applicato in modo che sia totalmente o parzialmente coperto. Lasciare asciugare il prodotto e quindi depositare l'ultimo strato di materiale che ricopre completamente la fibra di vetro.

Una corretta impermeabilizzazione richiede l'applicazione in strati con uno spessore di circa 10 mm.

Quando il materiale è asciutto, è consigliabile dare un'altra mano di prodotto orizzontalmente da destra a sinistra, prendendo le giunzioni da sinistra a destra, per lasciare una finitura completamente liscia. Per una finitura più ruvida, strofinare il prodotto con una spugna umida (spatolato) appena inizia a indurire. Se si desidera una finitura molto fine, si consiglia di applicare una mano di **RX-519 Selladur Finish**.

RX-512

Selladur®

SELLADUR RIEMPIMENTI

CARATTERISTICHE TECNICHE

TEMPO DI ASCIUGATURA IN PROFONDITÀ

SUPPORTO	SPESSORE MEDIO	TEMPO
Calcestruzzo	Strato da 10 mm	>24 h

RESA

chilogrammi di pasta applicati per m ² in mm di spessore	1	1,68 - 1,76
---	---	-------------

ADERENZE su supporti cementizi - strato di 2 mm di spessore

PROVA	RISULTATO
Aderenza iniziale (28d)	≥ 0,5 MPa
Aderenza dopo l'immersione in acqua	≥ 1,6 MPa
Aderenza dopo l'invecchiamento termico	≥ 0,5 MPa

Vita utile	4 h - 5 h 30'
Spessore massimo	15 mm
Granulometria massima	1400 µm
pH	12,5 - 13,5

Aderenza a trazione diretta (EN 1542)	> 1,0 MPa
Permeabile al vapore acqueo (EN ISO 7783)	Classe I
Pulizia degli utensili	Con acqua
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua liquida (EN 1062-3)	< 0,1 Kg (m ² ·h ^{0,5})

DENSITÀ

POLVERE (g/ml)	PASTA (g/ml)
1,15 - 1,25	1,65 - 1,75

PENETRAZIONE DI ACQUA SOTTO PRESSIONE (EN 12390-8)

PRESSIONE DIRETTA	PRESSIONE INDIRETTA
Riduzione del 60 % della penetrazione di acqua a 0,5 MPa secondo relazione Applus 17/15691-2965	0,5 MPa secondo la relazione Cemosa 01-18/022887/1

RX-512

Selladur®

SELLADUR RIEMPIMENTI

IMBALLAGGIO

FORMATO	15 Kg	15 Kg	5 Kg
U.TÀ/SCATOLA	-	-	4
PALLET	44 SECCHI	66 SACCHI	35 CASSE



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-512 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-512

Selladur®

SELLADUR RIEMPIMENTI

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.
- 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 vernice, 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 riempimento o del contatto 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
- 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