

DEUMIDIFICAZIONE

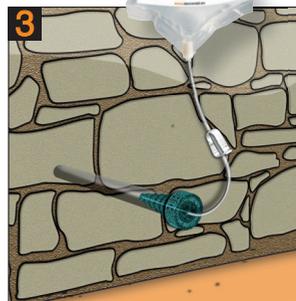
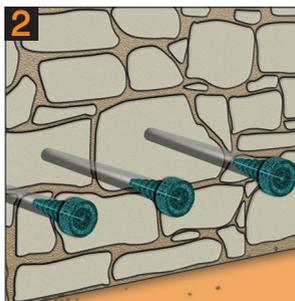
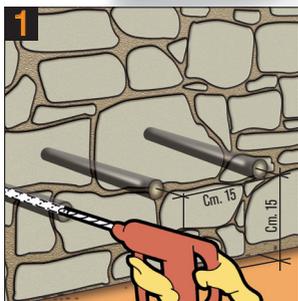
TRA 112 TRA 108

Barriera Chimica Easy® Dry



Sempre più facile eliminare
l'umidità dalle murature.

Con i nuovi diffusori
auto sigillanti brevettati,
non serve
neppure stuccare!



GUIDE TECNICHE

**EASY
DRY**

Barriera Chimica Easy Dry



**EASY
DRY®**

**ELIMINAZIONE TOTALE
DELL'UMIDITÀ DAI MURI**
DI QUALSIASI NATURA E SPESSORE

Le problematiche dell'umidità di risalita

Nelle murature di qualsiasi tipo, materiale o spessore, il problema dell'umidità ascendente è ampiamente conosciuto per i disagi strutturali, estetici e di manutenzione e per gli elevati costi energetici derivanti dalla perdita di coibentazione. Con EasyDry è stato raggiunto in pieno l'obiettivo di consentire

a chiunque di risolvere definitivamente questo antico problema con attrezzature riutilizzabili di facilissimo utilizzo e formulati ecologici monocomponenti.

L'attrezzatura riutilizzabile che rispetta l'ambiente

Le nuove sacche contenitrici brevettate sono munite di doppia scala

graduata (litri/centimetri) che consente la verifica immediata della quantità di formulato da impiegare in funzione dei diversi spessori della muratura da trattare. La possibilità di riutilizzare queste sacche, oltre a contribuire alla riduzione dei costi, garantisce il massimo rispetto per l'ambiente non disperdendo bottiglie o altri contenitori plastici "usa e getta" impiegati in alcuni casi per queste lavorazioni.

Come si presentava l'edificio prima della deumidificazione (Fig. 1).
Posa in opera dell'EasyDry (Fig. 2).
Stonacatura della muratura (Fig. 3).
Applicazione delle boiacche antisaline (Fig. 4).
Applicazione dei nuovi intonaci e tinteggiatura finale (Fig. 5 in alto).



Basta stuccature con i nuovi diffusori brevettati!

I praticissimi diffusori autosigillanti riutilizzabili, unitamente al regolatore di flusso della sacca del sistema EasyDry facilitano enormemente le operazioni di trasfusione eliminando completamente i lavori di stuccatura normalmente necessari in corrispondenza dell'attaccatura trasfusore/muratura.

Utilizzo

1. Sulle murature con i vecchi intonaci ancora in essere realizzare una

linea orizzontale di fori quasi passanti interessando tutto lo spessore tranne gli ultimi 5 cm. Le perforazioni potranno essere effettuate indifferentemente con punte di diametro variabile da 15 a 30 millimetri. La distanza tra un foro e l'altro dovrà essere di 15 cm come pure l'altezza degli stessi dal pavimento.

2. Con l'aiuto di un'asta metallica o di un bastoncino riempire il foro con cotone o ovatta industriale nel caso di murature disomogenee realizzate ad esempio in laterizio e/o pietra mista. Questa operazione non è invece necessaria per le murature in mattoni pieni, tufo o cemento.

3. Inserire a pressione nei fori praticati gli appositi diffusori sigillanti dopo aver collegato gli stessi al tubicino della sacca contenitrice. Appendere al muro le sacche contenitrici con due chiodi oppure con altri sistemi di sostegno nel caso in cui vengano utilizzate le apposite maniglie metalliche. Controllare in questa fase che il regolatore di flusso posizionato sul tubicino della sacca risulti chiuso.

4. Con l'aiuto di un innaffiatoio riempire le sacche contenitrici osservando le quantità indicate nelle scale graduate delle stesse. Procedere quindi all'apertura graduale del regolatore di flusso intervenendo sullo stesso in caso di necessità. I tempi medi di assorbimento del formulato possono variare da 30 a 90 minuti.

5. Rimuovere i vecchi intonaci ed attendere almeno un giorno per ogni centimetro di spessore





Easydry: consumi a prova d'errore

Con le nuove sacche brevettate a doppia graduazione la quantità di formulato da impiegare risulta di facilissima lettura e completamente a prova d'errore. Basterà infatti riempire la sacca tenendo conto dello spessore della muratura per avere istantaneamente sulla scala corrispondente la quantità di formulato da impiegare in ogni singolo foro corrispondente a circa 1,5 litri per metro lineare per murature di spessore cm 10, 3,0 litri per metro lineare per murature di spessore cm 20, 4,5 litri per metro lineare per murature di spessore cm 30, ecc.

Il formulato esclusivo TRA112

L'esclusivo formulato TRA112 è una soluzione monocomponente idroalcolica a base di silani modificati con promotori alla penetrazione particolarmente indicati per l'idrofobizzazione di tutti i materiali da costruzione a bassa alcalinità. Impedisce la risalita dell'acqua diminuendo la tensione superficiale all'interno dei capillari rovesciandone la disposizione del "menisco" (da concavo a convesso) e bloccandone nel tempo ogni possibilità di risalita. Conseguenza di ciò la completa asciugatura di tutta la muratura soprastante interessata dal fenomeno.

della muratura prima di procedere alla reintonacatura.

6. Volendo lasciare successivamente le superfici "faccia a vista" si consiglia di applicare il protettivo specifico TRF500 ParaPioggia.

7. In caso di nuova intonacatura applicare SEMPRE preventivamente le Boiacche Antisalino specifiche di sottofondo TRH745+TRB305.

8. Per qualsiasi informazione, preventivazione o consiglio, non esitate a contattare i nostri uffici o i nostri consulenti tecnici di zona chiamando il numero 045/8921020.

Confezionamento

Per il contenimento dei costi, EasyDry viene sempre fornito in taniche da 20 litri con sottomultipli di 10 e 5 litri sino al raggiungimento del quantitativo preventivato. Le sacche, le maniglie ed i diffusori vengono venduti separatamente in confezioni da 3 pezzi e sempre contestualmente al formulato.



EasyDry: avvertenze

Assicurarsi sempre che le quantità previste vengano effettivamente assorbite. In caso di perdite e/o fuoriuscite accidentali del formulato, ripristinare nuovamente le dosi originariamente previste

Quanto costa l'attrezzatura EasyDry?

Le sacche contenitrici complete di regolatore di flusso e diffusore vengono fornite in confezioni da 3 pezzi al prezzo di Euro 39,00 a confezione.

Essendo l'attrezzatura riutilizzabile si consiglia di acquistare una o al massimo due confezioni in funzione dell'entità del lavoro.

Quanto costa la barriera EasyDry?

Il costo del formulato monocomponente TRA112 Easy Dry può essere facilmente calcolato utilizzando lo schemino sotto riportato:

TRA112 costo per Litro
Euro 12,80

Tanica da Litri 5
Euro 64,00

Tanica da Litri 10
Euro 128,00

Tanica da Litri 20
Euro 256,00

Tanica da Litri 25
Euro 320,00

Prezzi netti, i.v.a. esclusa.

L'importanza delle boiacche antisaline

Prima dell'applicazione dei nuovi intonaci risulta di particolare importanza l'applicazione delle boiacche antisaline di sottofondo TRH 745 additivate a TRB 305, per chiudere definitivamente il ciclo umidità/sali. Senza tali boiacche, infatti, durante l'applicazione del nuovo intonaco l'acqua dell'impasto potrebbe idratare i sali presenti nella muratura facendoli trasmigrare in superficie durante la fase di asciugatura.

Questi sali, essendo igroscopici, assorbirebbero umidità dall'aria e la loro variazione di volume (da anidri a saturi) potrebbe provocare danni estetici alle pitture di finitura.

RECUPERO: IL PRODOTTO SPECIFICO PER LA SOLUZIONE DI OGNI PROBLEMA

ALTRE TECNOLOGIE E PRODOTTI

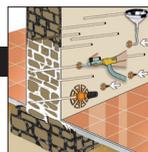
KIT BICOMPONENTE PER CONSOLIDARE TUTTI I TIPI DI MURATURE

Inietta&Consolida

Prodotto Certificato

TRN 100 - TRB 308

COMPLETO DI INIETTORI CON TAPPO RAPIDO DI CHIUSURA. IMPIEGABILE AD INIEZIONE O PER CADUTA



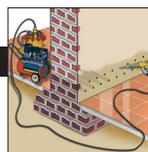
RESINA SILANOACRILICA PER SBARRAMENTI CHIMICI

Inietta&Risana

Prodotto Certificato

TRV 300

CONTRO LA RISALITA D'ACQUA PER CAPILLARITÀ. IMPIEGABILE AD INIEZIONE O PER ASSORBIMENTO



MEMBRANA MOLECOLARE NON PELLICOLANTE

RiparaTerrazza

Prodotto Certificato

TRP 650

PER IMPERMEABILIZZARE TERRAZZE. IN GRES, KLINCHER, PORFIDO, CALCESTRUZZO, ECC.



PROTETTIVO IDROREPELENTE AL FLUOROCARBONIO

ParaPioggia

Prodotto Certificato

TRF 500

ELEVATA RESISTENZA ALL'INVECCHIAMENTO. PER SUPERFICI INTONACATE E "FACCIA A VISTA"



CREME SILANICHE A PENETRAZIONE PROFONDA

AntiAge Cream

TRF 555 - TRF 556 - TRF 557 - TRF 558

PER LA PROTEZIONE PROLUNGATA DI TUTTE LE SUPERFICI. PIETRA, TUFO, CALCESTRUZZO, MATTONE



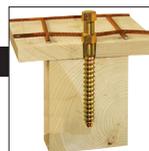
RINFORZO STRUTTURALE DEI SOLAI

Connettore **No-Limits**

Prodotto Certificato

TRN 006

SUPER CONNETTORE A SECCO PER IL RINFORZO STRUTTURALE DEI SOLAI IN LEGNO E CLS



GEL SILANICO A RILASCIO PROFONDO CONTRO LA RISALITA CAPILLARE

Asciuga**Mattoni**

Prodotto Certificato

TRE 404

SPECIFICO PER MURATURE UMIDE E OMOGENEE. MATTONI, TUFO, CEMENTO



SISTEMA CONTRO LE TRASMIGRAZIONI SALINE

Kit Boiacche**Antisaline**

Prodotto Certificato

TRH 745 TRB 305

SI UTILIZZA PER LA PROTEZIONE DEI NUOVI INTONACI DALL'AZIONE DISGREGATRICE DEI SALI



BLOCCA POLVERE CONSOLIDANTE

Splendido**Garage**

TRG 850

SERVE PER IL CONSOLIDAMENTO SUPERFICIALE. DI PAVIMENTAZIONI CEMENTIZIE E INTONACI



INTONACI MACROPOROSI DEUMIDIFICANTI

Intonaca**&Deumidifica**

TRH 780

SOSTANZA ATTIVA CONCENTRATA PER REALIZZARE INTONACI MACROPOROSI



DEUMIDIFICAZIONE

TRA 112

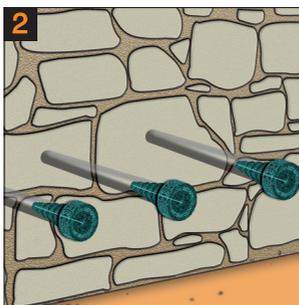
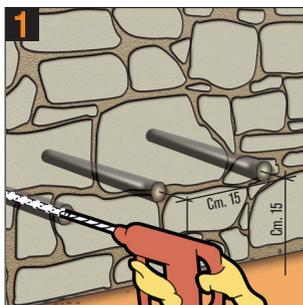
Barriera Chimica Easy® Dry



SEMPRE PIÙ FACILE eliminare l'umidità dalle murature.

Formulato ecologico.

Con i nuovi diffusori autosigillanti brevettati,
non serve neppure stuccare!



Marchi e nomi registrati. Attrezzature usa e getta brevettate.

Spessore muratura	Litri foro	Totale litri per metro	Costo formulato per metro lineare*
Spessore cm 10	0,250	1,50	€ 19,20
Spessore cm 20	0,500	3,00	€ 38,40
Spessore cm 30	0,750	4,50	€ 57,60
Spessore cm 40	1,000	6,00	€ 76,80
Spessore cm 50	1,250	7,50	€ 96,00 + i.v.a.

*6 fori per metro lineare

SPECIALISTI CONTRO L'UMIDITÀ

**TECNO
RED**  **REDESIGN**
Since 1982

www.tecnored.it

37141 VERONA - Via San Michele di Montorio 3/a - Tel/Fax 045 8921020