

# CHEMISTOP DRYZONE

**Trattamento impermeabilizzante tixotropico cremoso altamente diffusivo**



## Descrizione del prodotto

CHEMISTOP DRYZONE è un trattamento impermeabilizzante brevettato risolutivo costituito da una miscela brevettata di silani e silossani reattivi ad alta diffusività. Basato su un sistema ad iniezione di un composto tixotropico cremoso altamente diffusivo, CHEMISTOP DRYZONE ha rivoluzionato il trattamento dell'umidità di risalita. CHEMISTOP DRYZONE si introduce con una semplice pistola erogatrice in una serie di fori nello strato di malta più basso. Una volta iniettato, CHEMISTOP DRYZONE lentamente si distribuisce fino a creare una barriera idrorepellente continua, che l'umidità non è in grado di risalire.

## Vantaggi

- Veloce da installare - no "doppia linea di foratura", nessuna attesa per l'assorbimento del fluido
- Facile - nessuna possibilità di errore
- Formulazione ad alta resistenza - non si iniettano grandi quantità di fluidi
- Nessun pericolo: non caustico, non infiammabile e inserito senza pressione

- Niente spandimenti - nessun rischio di versamento di liquidi attraverso i muri
- Quantità precisa e resa facile da stimare
- Non richiede pompa elettrica - può essere utilizzato dove la corrente elettrica non è disponibile

CHEMISTOP DRYZONE è efficace anche nei casi in cui i muri siano:

- Molto impregnati di acqua
- Freddi o caldi
- Molto porosi
- Ad alta o bassa alcalinità
- Costruiti con cemento o malta di calce

## Fornitura e stoccaggio

Cartucce da 310ml in confezione da 14 pz.

Sacchetti da 600 ml in confezione da 10 pz.

Conservare in luogo fresco e asciutto nel contenitore originale.

## Campi di impiego

CHEMISTOP DRYZONE si applica su muratura fuori terra, in pietra, mattone pieno, mattone forato, tufo, gasbeton, poroton, calcestruzzo.

## Preparazione supporti

Controllare tutte le cavità, laddove presenti, alla ricerca di eventuali detriti interni che potrebbero aggirare la barriera antiumidità.

Accertarsi che nei vespai sotto i pavimenti, ove presenti, la ventilazione sia adeguata.

Dove necessario, abbassare il livello del terreno.

Rimuovere eventuali zoccoli esterni danneggiati; tagliare e rimuovere l'intonaco esterno ammalorato fino al di sopra della linea della barriera antiumidità. Se necessario, rimuovere i battiscopa in legno e riporli se devono essere rimontati.

Nel caso in cui sia necessario un rifacimento dell'intonaco danneggiato o contaminato dal sale, rimuoverlo fino ad un'altezza minima di 300 mm al di sopra degli ultimi segni visibili di umidità o contaminazione da sale.

## Modalità di preparazione e applicazione

Per installare il sistema barriera antiumidità CHEMISTOP DRYZONE praticare una linea continua di fori

lungo un corso di malta orizzontale. Occorre riservare particolare attenzione alla scelta della giusta posizione della barriera antiumidità e alla tecnica adeguata in relazione al tipo di muro da trattare.

Su muri esterni è opportuno posizionare la linea della barriera antiumidità ad almeno 150 mm al di sopra del livello del terreno esterno, così da ridurre al minimo il rischio che la pioggia di rimbalzo raggiunga la superficie ad altezza superiore alla linea di barriera. I fori devono avere diametro 12 mm e interasse orizzontale non superiore a 120 mm, attraverso tutto lo spessore del muro, salvo arrestarsi circa 2 cm prima di fuoriuscire dal lato opposto. I fori possono essere praticati indifferentemente dall'interno o dall'esterno. In ogni caso occorre arrivare ad almeno 40 mm dal lato opposto. La soluzione più efficace consiste nel praticare i fori orizzontalmente e direttamente nel corso di malta, preferibilmente in corrispondenza della sommità di tutte le perpendicolari al corso selezionato.

## Installazione di CHEMISTOP DRYZONE

*Sacchetti da 600 ml*

Tagliare l'estremità della confezione quindi inserirla nella pistola applicatrice CHEMISTOP DRYZONE. Introdurre il beccuccio l'ugello della pistola fino al fondo del foro praticato in precedenza. Premere delicatamente il grilletto della pistola applicatrice e riempire completamente ciascun foro con la crema CHEMISTOP DRYZONE indietreggiando fino a circa un centimetro dalla superficie. Pulire periodicamente la parte esterna del beccuccio.

*Cartucce in plastica da 310 ml*

Tagliare l'estremità della cartuccia, inserirla in una comune pistola per silicone e avvitare il beccuccio in dotazione. Introdurre il beccuccio della pistola fino al fondo del foro praticato in precedenza. Premere delicatamente il grilletto della pistola applicatrice e riempire completamente ciascun foro con la crema CHEMISTOP DRYZONE indietreggiando fino a circa un centimetro dalla superficie. Pulire periodicamente la parte esterna del beccuccio.

## Dati tecnici

Resa:

Numero di cartucce da 310ml =  
(metri lineari da trattare) x (spessore muro in cm) x 0,03

Numero di sacchetti da 600ml =  
(metri lineari da trattare) x (spessore muro in cm) x 0,016  
(eccedenza 10% inclusa)

## Avvertenze

Smaltire le cartucce usate in un sacchetto di plastica conformemente alle normative locali vigenti di smaltimento dei rifiuti.

Può provocare irritazione cutanea, indossare guanti protettivi e lavare accuratamente mani dopo l'uso.

v. 02/2018

