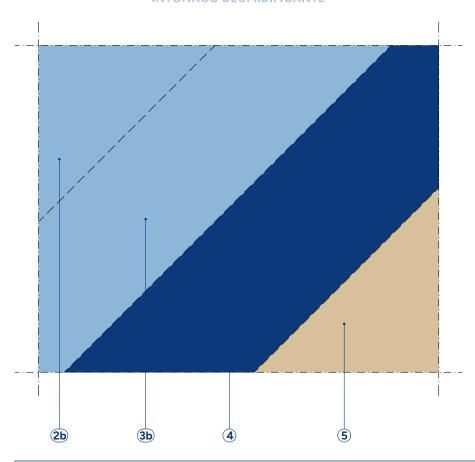
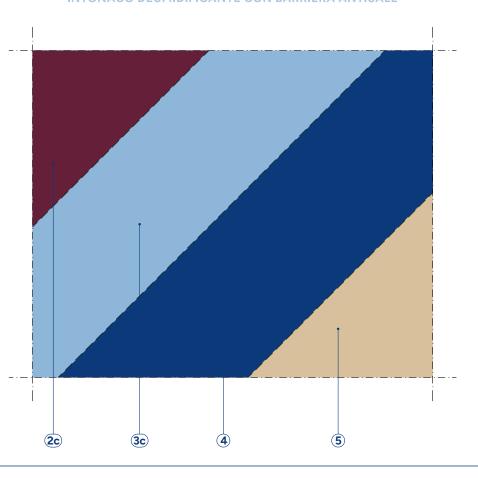


### INTONACO DEUMIDIFICANTE



### INTONACO DEUMIDIFICANTE CON BARRIERA ANTISALE



#### FASI APPLICATIVE

#### a) Sbarramento risalita capillare

### 1 REALIZZAZIONE PERFORI

Perforare la muratura ad un'altezza di circa 15/20 cm dalla quota del pavimento. I fori devono essere realizzati ad una distanza di 15 cm l'uno dall'altro, con diametro di circa 22 mm e leggermente inclinati verso il basso.

Per spessori della muratura fino a 50-60 cm o per murature accessibili solo da un latoo, la profondità del foro deve essere di 5 cm inferiore rispetto a quella del muro, mentre, se lo spessore della muratura è maggiore eseguire i fori su entrambi i lati.

#### (2) INSTALLAZIONE INIETTORI E DIFFUSORE

Depolverizzare i fori con aria compressa. Inserire il tubo, appositamente forato, all'interno della muratura in modo che la sua lunghezza risulti inferiore di 5 cm rispetto alla profondità del foro e che sporga di alcuni centimetri verso l'esterno. Collegare, all'estremità libera del tubo, l'iniettore collegato al diffusore.

#### (3) INIEZIONE

Versare la resina **KIMICOVER IN** da iniettare all'interno delle apposite sacche del diffusore e lasciarla penetrare per gravità per 24 ore. Rimuovere gli iniettori e, dopo 7 giorni circa, procedere alla chiusura dei fori con malte della linea **LIMEPOR**.

#### b) Realizzazione intonaco deumidificante

#### c) Realizzazione intonaco deumidificante con barriera antisale

# 1 PREDISPOSIZIONE DEI SUPPORTI

Rimuovere l'eventuale intonaco esistente per un'altezza pari al punto massimo in cui si nota l'umidità aumentata del doppio dello spessore del muro e pulire accuratamente la superficie con eliminazione totale di polvere, grasso, vecchie vernici friabili, parti inconsistenti. Scarnire i giunti di malta friabili e stuccarli con malte da muratura a base di calce idraulica naturale. Idrolavare a saturazione la muratura.

## 2 REALIZZAZIONE RINZAFFO

Nel caso di realizzazione di intonaci deumidificanti con aggiunta di barriera antisale, realizzare uno strato di rinzaffo antisale mediante l'applicazione del prodotto LIMEPOR RZ, distribuendo il prodotto uniformemente su tutta la superficie da trattare. Qualora alcune zone della muratura, dopo 1-2 giorni, presentassero ancora fuoriuscita di sali e/o zone molto bagnate, stendere una ulteriore mano di rinzaffo antisale. Nel caso di realizzazione di solo intonaco deumidificante, applicare uno strato di rinzaffo mediante l'applicazione di malta LIMEPOR MONO.

### **3** REALIZZAZIONE INTONACO

Dopo 24 ore, bagnare il supporto e applicare, nel caso di precedente realizzazione di rinzaffo antisale, uno sprizzo d'aggrappo preliminare con **LIMEPOR RZ**, e successivamente la malta deumidificante pronta all'uso **LIMEPOR MONO**, con uno spessore minimo di 2 cm. Altrimenti dopo aver bagnato il suporto applicare direttamente la malta **LIMEPOR MONO**.

# 4 RASATURA

A completamento della stagionatura dell'intonaco, realizzare la rasatura con malta a base calce **LIMEPOR EDO.** In caso di forti spessori e supporti non omogenei o deboli, è consigliabile inserire nella finitura scelta adeguate reti per rasature armate tipo **Kimitech 350**.

## 5 EVENTUALI VERNICIATURE FINALI

Eventuali verniciature finali devono essere effettuate a completo asciugamento della superficie ed utilizzando prodotti permeabili al vapore.