

Impermeabilizzazione osmotica in controspinta

Impermeabilizzazione dall'interno di murature contro terra (cantine, fosse ascensore, ecc.) e di strutture murarie in genere, mediante barriera in controspinta



Prodotto

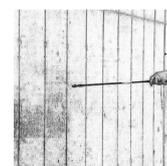
Consumi

OSMOCEM QUICK	16.00000 kg /cm/m ²	(Spessore x Superficie da trattare o rivestire)
REPAR TIX BIC	10.00000 kg /m ²	(Superficie da trattare o rivestire)
OSMOCEM D	4.00000 kg /m ²	(Superficie da trattare o rivestire)

- 1** Eventuale rimozione dell'intonaco esistente, ove degradato, ivi compresa la rimozione delle incrostazioni, delle eventuali efflorescenze saline ove presenti, l'accurata pulizia e depolverizzazione dei supporti risultanti.



- 2** Verifica del conveniente grado di compattezza dei supporti di applicazione e saturazione degli stessi con acqua: i supporti dovranno presentare, all'atto delle successive applicazioni, la condizione saturata a superficie asciutta.



- 3** Sigillatura delle eventuali infiltrazioni d'acqua localizzate, mediante l'utilizzo del composto, a presa ed indurimento immediati, **OSMOCEM QUICK**, da utilizzarsi con guanti da lavoro e secondo le indicazioni riportate sulla specifica scheda tecnica, per un consumo di circa 16 kg/cm/m².



- 4** Costruzione di "sgusci" di raccordo in corrispondenza delle connessioni fra murature orizzontali e verticali, mediante applicazione con spatola a punta tonda o apposito attrezzo sagomato del composto cementizio bicomponente **REPAR TIX BIC**. Gli sgusci realizzati dovranno avere una sezione triangolare arrotondata, estesa per almeno 2-3 cm rispetto alla linea di connessione, per un consumo indicativo di 0,7 kg per metro lineare (di sguscio). Attendere almeno 8 ore per la successiva posa della barriera osmotica.



- 5** Applicare mediante frattazzo o intonacatrice, sulle superfici precedentemente preparate, della malta cementizia bicomponente fibrorinforzata, ad elevatissima adesione ed impermeabilità, **REPAR TIX BIC**, per uno spessore necessario a compensare tutti i vuoti presenti nella muratura, e a rasare con uno spessore di almeno 0,5 cm (10 kg/m²) i mattoni e/o le pietre costituenti la muratura. Applicare il successivo composto osmotico non prima di 24 ore e non oltre le 48 ore successive.



- 6** Costruzione della barriera ermetizzante, osmotica, mediante applicazione a pennello, di 3 o più mani incrociate, di composto cementizio bicomponente ad azione osmotica, resistente in controspinta, **OSMOCEM D**, per un consumo pari a circa 3 - 5 kg/m² (per 3 mani). Attendere almeno 8 giorni per l'eventuale successiva pitturazione.





N.B: Per condizione 'satura a superficie asciutta', si intende lo stato di un supporto che, bagnato qualche ora prima, ha assorbito completamente l'acqua che vi è stata applicata, sino ad asciugarsi in superficie. In questo modo il supporto non sottrae acqua al materiale applicato e la superficie non presenta veli d'acqua che possono interporsi fra i due materiali, pregiudicando l'adesione.