

OSMO Cem

www.osmocem.it

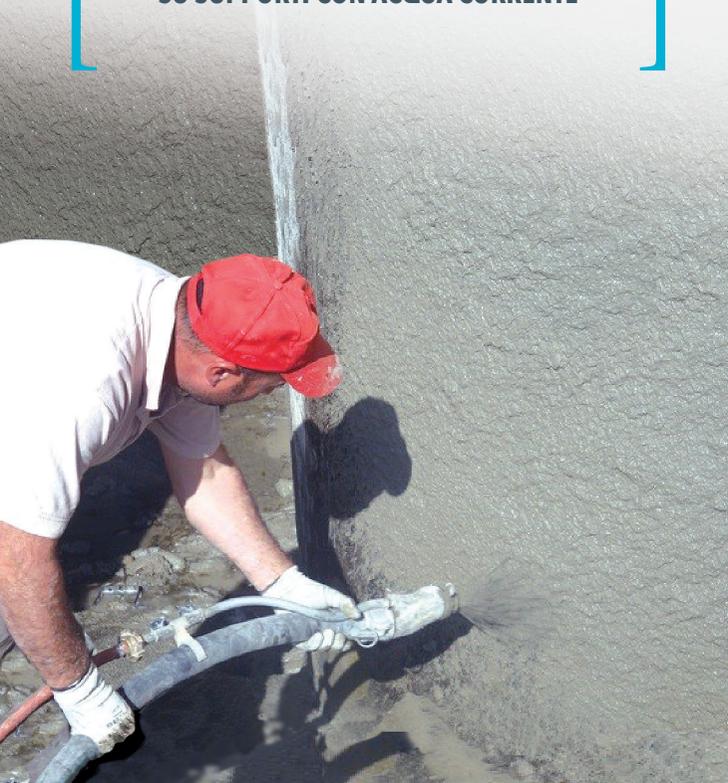
VANTAGGI

IDONEI PER OPERARE SIA IN CONDIZIONI DI SPINTA DIRETTA (SPINTA) CHE INDIRETTA (CONTROSPINTA)

POSSONO SOSTITUIRE I TRADIZIONALI SISTEMI IMPERMEABILIZZANTI CON GUAINE ELASTOMERICHE

ARRESTANO ISTANTANEAMENTE LE VENUTE D'ACQUA

CONSENTONO DI ESEGUIRE RIPARAZIONI SU SUPPORTI CON ACQUA CORRENTE



Scopri di più su:
www.osmocem.it

La produzione AZICHEM contempla 6 linee funzionali, sottoelencate, orientate alle più svariate esigenze della costruzione e del restauro.

Scopri di più su: www.azichem.com



OSMO Cem

Boiacche, malte e intonaci cementizi impermeabilizzanti, idonei per resistere alla forza dell'acqua in condizioni di spinta positiva e negativa

COMPOSTI CEMENTIZI OSMOTICI

IMPERMEABILIZZANTI RIGIDI, DEFORMABILI E FLESSIBILI



IF YOU WANT TO SOLVE IT
azichem[®]

Via G.Gentile 16/A 46044 - Goito (MN) Italy
Ph. +39 0376.604185 - Fax +39 0376.604398
info@azichem.com - www.azichem.com

IF YOU WANT TO SOLVE IT
azichem[®]



LA BARRIERA ALL'ACQUA; CEMENTIZIA, ADERENTE, DIFFUSIVA, IMPERMEABILE

L'infiltrazione d'acqua può essere bloccata solo rendendo impermeabile la struttura di contenimento, alla quale è affidato il compito di reggere la spinta idrostatica.

Tramite la **diffusione osmotica profonda**, i prodotti OSMOCEM risultano ideali per operare tanto in condizioni di spinta diretta (spinta positiva) che in contro-spinta (spinta negativa).

Grazie alle peculiari caratteristiche tecnologiche, le destinazioni d'uso e le modalità applicative che li contraddistinguono, sono da considerarsi "**impermeabilizzazioni speciali**", in grado di consentire interventi sia in corso d'opera, in sostituzione degli impermeabilizzanti tradizionali, che per adeguamenti successivi dell'opera stessa a mutate condizioni d'esercizio o ad intervenuti eventi accidentali (infiltrazioni, permeazioni, umidità, etc.).

AMBITI DI UTILIZZO

IMPERMEABILIZZAZIONE DI STRUTTURE DI CONTENIMENTO PERENNEMENTE A CONTATTO CON ACQUA, ANCHE POTABILE

IMPERMEABILIZZAZIONE E RIPARAZIONE DI STRUTTURE IN CALCESTRUZZO:

- MURI
- SCALE
- TERRAZZE
- BALCONI
- COPERTURE

ARRESTO RAPIDO DI VENUTE D'ACQUA:

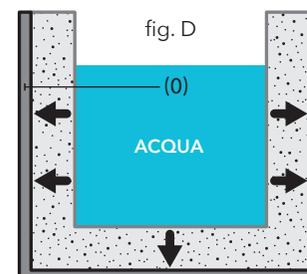
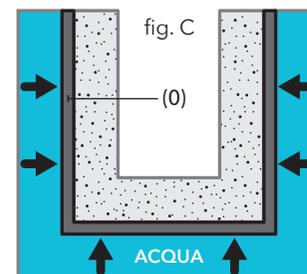
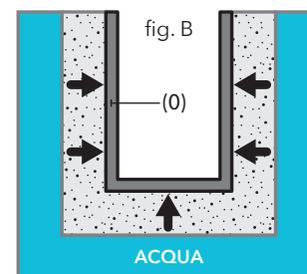
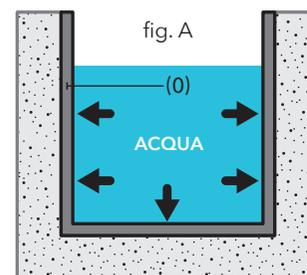
- CANALIZZAZIONI
- CONDOTTE
- FOSSE ASCENSORI
- CANTINE
- AUTORIMESSE

SGUSCI DI RACCORDO A TENUTA IDRAULICA

OPERE SOTTERRANEE CONTRO TERRA IN GENERE

*A lato:
Esempi di condizione di spinta idrostatica positiva (spinta), fig. A e C e condizione di spinta idrostatica negativa (contospinta), fig. B e D*

(O) = Rivestimento Osmotico



I PRODOTTI

Gli impermeabilizzanti cementizi osmotici AZICHEM, comprendono una vasta e completa gamma di prodotti speciali differenziati in termini prestazionali e funzionali, caratterizzati dalla semplicità applicativa, dalla presenza di **microfibre in PP e/o in vetro tridimensionalmente diffuse, monocomponenti rigidi o bicomponenti deformabili, a presa normale o accelerata.**

COMPOSTI CEMENTIZI OSMOTICI MONOCOMPONENTI, RIGIDI, A PRESA NORMALE.

- OSMOCEM N
- OSMOCEM MR
- OSMOCEM AC
- OSMOCEM SCK
- OSMOSANA

COMPOSTI CEMENTIZI OSMOTICI MONOCOMPONENTI, RIGIDI, A PRESA RAPIDA.

- OSMOCEM QUICK
- OSMOCEM 447

COMPOSTI CEMENTIZI OSMOTICI BICOMPONENTI, DEFORMABILI.

- OSMOCEM D
- OSMOCEM RD
- OSMOCEM FLEX
- OSMOCEM ITOP

