Fluid SRA

Agente di contrasto del ritiro igrometrico, per malte e calcestruzzi



Agente liquido, concentrato, formulato per il contrasto dei fenomeni di ritiro in fase plastica nelle malte cementizie e nei calcestruzzi. Riduce il ritiro dimensionale anche del 50% rispetto alla stessa miscela non additivata, soprattutto quando non sono possibili condizioni di maturazioni in ambiente umido. Ottimo in combinazione con fibre antiritiro o fibre strutturali per la realizzazione di opere ad elevate prestazioni strutturali. Utilizzabile in alcune malte strutturali tixotropiche e colabili delle famiglie REPAR e GROUT secondo le quantità segnalate nelle rispettive schede tecniche.

CODICE DOGANALE: 3824 4000
COMPONENTI: Monocomponente
ASPETTO: Liquido
COLORI DISPONIBILI: Trasparente
IMBALLAGGI E DIMENSIONI: Bottiglia da 1 kg - Tanica da 5 kg - Tanica da 25 kg

CAMPI D'IMPIEGO

Realizzazione di malte ad elevata stabilità volumetrica. Riduzione dei fenomeni fessurativi causati dal ritiro in fase plastica delle malte cementizie. Riduzione del ritiro libero all'aria di alcune malte strutturali delle famiglie REPAR e GROUT (particolarmente utile quando non sono possibili condizioni di maturazione umida delle malte strutturali).

SUPPORTI CONSENTITI

Malte cementizie, alla calce e miste

MODALITÀ D'IMPIEGO

Fluid SRA deve essere addizionato alla malta, dopo l'aggiunta dell'acqua di impasto in betoniera. Dopo l'addizione, miscelare adeguatamente prima del getto in opera. Il dosaggio di normale utilizzo è indicativamente l'1% rispetto al peso del legante.

METODI DI APPLICAZIONE

Addizionare ad altri componenti

PULIZIA STRUMENTI

Acqua

Prodotto e distribuito da **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Aggiornamento del **19-05-2026**
Condizioni di vendita e avvertenze legali consultabili su
https://www.azichem.com/condizioni-generali-di-vendita
Totale pagine di questo documento: 3

CARATTERISTICHE FONDAMENTALI

- Conservabilità: 12 mesi
- Peso specifico: 0.92±0.03 kg/dm³
- Usare indossando occhiali protettivi
- Esente da solventi
- Usare indossando guanti protettivi

SPECIFICHE TECNICHE

pH **5 ± 1.5**

CONSUMI

Addizionare da 1 a 2 kg di Fluid SRA per ogni 100 kg di cemento nell'impasto (da 0,05 - 0,07 kg per ogni sacco da 25 kg di malte cementizie delle famiglie REPAR e GROUT).

STOCCAGGIO E CONSERVAZIONE

Teme il gelo. Stoccare il prodotto nel suo imballaggio originale in ambiente fresco, asciutto e al riparo dal gelo e dalla luce diretta del sole. Un'inadeguata conservazione del prodotto può causare una perdita delle prestazioni reologiche. Stoccare il prodotto ad una temperatura compresa tra +5°C e +25°C.

GALLERIA FOTOGRAFICA





VOCE DI CAPITOLATO

Miglioramento delle caratteristiche di stabilità volumetrica dei conglomerati cementizi mediante aggiunta di additivo liquido antiritiro, concentrato, tipo Fluid SRA di Azichem Srl. Addizionare il prodotto direttamente in betoniera o nel mescolatore, unitamente all'acqua d'impasto; mescolare sino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Consumo: da 1,0 kg a 2,0 kg per ogni 100 kg di cemento.

AVVERTENZE E PRECAUZIONI

In condizioni normali, l'addizione dell'agente antiritiro può comportare un abbassamento delle resistenze meccaniche della miscela fino ad un massimo di 10%. L'utilizzo dell'agente va quindi approvato da un progettista e la miscela va corretta in funzione delle resistenze residue necessarie.
Le informazioni generali, così come le indicazioni ed i suggerimenti di impiego di questo prodotto, riportati nella presente scheda tecnica ed eventualmente forniti anche verbalmente o per iscritto, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche.
I dati tecnici e prestazionali eventualmente riportati sono il risultato di prove di laboratorio condotte in ambiente controllato e come tali possono subire modifiche in relazione alle effettive condizioni di messa in opera.

Prodotto per uso professionale, Azichem Srl non si assume alcuna responsabilità derivante da prestazioni inadeguate correlate ad un uso improprio del prodotto, o legata a difetti derivanti da fattori o elementi estranei alla qualità dello stesso, inclusa l'errata conservazione. Chi intenda fare uso del prodotto è tenuto a stabilire, prima dell'utilizzo, se lo stesso sia o meno adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità conseguente.

Le caratteristiche tecniche e prestazionali contenute in questa scheda tecnica sono aggiornate periodicamente. Per una consultazione in tempo reale collegarsi al sito: www.azichem.com. La data di revisione è indicata nello spazio al piede. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

Si ricorda che l'utilizzatore è tenuto a prendere visione della più recente Scheda di Sicurezza di questo prodotto, contenente i dati chimico-fisici e tossicologici, le frasi di rischio ed altre informazioni per poter trasportare, utilizzare e smaltire il prodotto e i suoi imballaggi in sicurezza. Per la consultazione collegarsi al sito: www.azichem.com.

È vietato disperdere il prodotto e/o l'imballaggio nell'ambiente.