



# INDICE PRODOTTI

PRODOTTO IN ITALIA

<b>AMCA - B</b>	ADDITIVO ACRILICO per malta e adesivi cementizi
<b>AMCA - S-F</b>	ADDITIVO ACRILICO con fibre in poliacrilonitrile per malte, calcestruzzi, adesivi cementizi
<b>AMCA - ELASTICO</b>	ADDITIVO per la formazione di guaine cementizie continue flessibili, impermeabilizzazione vasche
<b>FMNA</b>	FISSATIVO ACRILICO per muri esterni-interni, gesso, caldaie, <b>COLORATO BLU per cementoamianto (rimozione)</b>
<b>AGE-CEM S</b>	ADDITIVO LIQUIDO ANTIGELO con proprietà acceleranti e fluidificanti
<b>RADONSTOP</b>	PRODOTTO IN POLVERE da utilizzarsi in combinazione con AMCA - ELASTICO contro sorgenti di GAS RADON
<b>RASASTOP-X</b>	PRODOTTO IN POLVERE per rasature - intonaci contro sorgenti / scudo RAGGI X
<b>RMA - EL</b>	RICOSTRUTTORE MURALE CEMENTIZIO da utilizzarsi con AMCA - ELASTICO (guaina liquida)
<b>RMA</b>	RICOSTRUTTORE MURALE CEMENTIZIO da utilizzarsi con AMCA - B
<b>PICA</b>	IMPERMEABILIZZANTE CEMENTIZIO (BIANCO)
<b>DSF</b>	FLUIDIFICANTE LIQUIDO per calcestruzzi ad alta resistenza, impermeabili e compatti. È possibile fluidificare gesso
<b>IAPG</b>	IDROPITTURA ACRILICA per protezione guaine bituminose, cemento ecc. (GRIGIA)
<b>API</b>	ACIDO contro efflorescenze dei muri

**LEGGERE SEMPRE:**

**LA DATA DI SCADENZA CONFEZIONE E SCHEDE DI SICUREZZA!**

## NOTE INFORMATIVE

Tutti i prodotti della "S.C.M." sono caratterizzati da ottimi risultati (sperimentati lungamente in laboratorio) e da venticinquennale esperienza. Impossibilità di comparsa di muffe.

È bene rammentare che, tutti i prodotti in questione, soffrono il gelo; pertanto occorre mantenerli a temperatura non inferiore a +3 +5° C.

Nella composizione di tutta la gamma è presente resina dispersa in acqua e additivi.

È buona norma che i prodotti vengano utilizzati a temperature superiori ai 10° C.

I preparati della nostra produzione sono studiati al fine di ottenere una bassissima quantità di sostanze volatili, inferiori a quanto citato nella Direttiva 2004/42/CE per anno 2010.

## AVVERTENZE DI UTILIZZO



- PER I PRODOTTI A STOCCAGGIO: TEMPERATURA NON INFERIORE A 3 ÷ 5° C.
- DURATA DEI PRODOTTI, SUPERIORE A 36 MESI - MATERIALI CEMENTIZI 12 MESI.
- I PRODOTTI ELENCATI VANNO TENUTI FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.
- IN RISPETTO AL D. LGS. 626/94 SEGUIRE SEMPRE LE MODALITÀ DI UTILIZZO RIPORTATE SULL'ETICHETTA.
- RISPETTO DELLE NORME UNI PER ADDITIVI CEMENTIZI.
- NELLE NORMALI CONDIZIONI D'USO I PRODOTTI: FMNA, AMCA-B, AMCA-S-F, AMCA-ELASTICO, RADONSTOP, RASASTOP-X, IAPG, NON PRESENTANO RISCHI PER LA SALUTE DEGLI ADDETTI ALLE MANIPOLAZIONI.
- ATTENERSI SEMPRE ALLE INDICAZIONI DELL'ETICHETTA E SCHEDE DI SICUREZZA.
- USARE SEMPRE OCCHIALI E GUANTI ADATTI.
- È INDICATO L'USO SOLO PER UTILIZZATORI PROFESSIONALI.



**PRODOTTI CHIMICI  
PER EDILIZIA**

VIA G. GARRÉ, 1/D - 22100 COMO (ITALY)  
TEL. e FAX + 39 031 526 624  
www.scmilchimica.com



# AMCA - B

**ADDITIVO ACRILICO  
per malta e adesivi cementizi**

in confezione da:

1000 ml

5000 ml

10000 ml



## Caratteristiche e modi di impiego

L'additivo in questione è costituito da resina acrilica, la quale conferisce al cemento un'ottima adesività per rappezzi e ritocchi, intonaci su vecchio-nuovo, rifacimenti. Intonaci su reti in ferro. Impermeabilizza.

Usato in proporzioni diverse e mescolato a grandi impasti, rende il cemento impermeabile.

Riduce considerevolmente la carbonatazione dei cementi.

## CAMPI DI UTILIZZO

- Costruzioni di muri in cemento armato per interrati, seminterrati, piscine ecc.
- Nella malta per intonacare muri vecchi e umidi.
- Ottimo per la ripresa dei getti.
- Utilizzabile con adesivo cementizio per sottofondi di piastrelle, moquettes, parquets ecc., dove si comporta da leggero autolivellante.
- Imputrescibile. Leggero accelerante, leggero fluidificante.

## MODALITÀ D'USO



- Per intonaci, bagnare l'impasto con il prodotto diluito (1 litro AMCA-B 3 litri acqua) e più, per impermeabilizzazioni di grosse masse: 4 - 6% sul peso cemento, con possibilità di eventuale diluizione sino al 200% del contenuto del fusto.
- Vibrare. Il prodotto, utilizzato in combinazione con DSF renderà il manufatto compatto e impermeabile.
- Preparare l'impasto utilizzabile nel tempo massimo di 30 - 40 minuti.
- Mantenere e utilizzare a temperatura superiore a 8 - 10° C.
- P.s. = 1,01 — T.M.F. 8° C.
- Non infiammabile.

## CONSUMI - RESE

3 ÷ 4% su peso legante.

Cemento - gesso - calce: 3 ÷ 4 kg ogni 100 kg legante.



**PRODOTTI CHIMICI  
PER EDILIZIA**

VIA G. GARRÉ, 1/D - 22100 COMO (ITALY)  
TEL. e FAX + 39 031 526 624  
www.scmilchimica.com



# AMCA - S-F

**ADDITIVO ACRILICO con fibre in poliacrilonitrile per malte, calcestruzzi, adesivi cementizi**

in confezione da:

5000 ml

10000 ml



## Caratteristiche e modi di impiego

Costituito da resina acrilica, conferisce al cemento un'ottima adesione la dove occorre restaurare, intonacare su ferro, ottimo per la ripresa dei getti; impermeabilizza in tutte le condizioni d'uso.

L'aggiunta di fibre in poliacrilonitrile aventi la lunghezza di mm 6, elimina o comunque riduce notevolmente le fessurazioni, le microscropolature, rendendo l'impasto ancora più omogeneo, resistente, compatto, impermeabile, resistente alla trazione, compressione, carbonatazione.

Le fibre sono disperse nella sospensione in ragione del 5%; (quantitativo sufficiente per svolgere il lavoro sopradescritto).

Imputrescibile.

## CAMPI DI UTILIZZO

- Utilizzabile anche per sottofondi in cemento o adesivo cementizio; dove rinforza notevolmente il massetto. (Lavori gravosi, passaggio di molte persone e/o carrelli). Il prodotto funge da leggero autolivellante.
- Malte rinforzate, intonaci, calcestruzzi.

## MODALITÀ D'USO



- Per intonaci, diluire il prodotto al 200% (1 litro con 2 litri di acqua) poi "bagnare" l'impasto. Prima dell'aggiunta, diluire ulteriormente il prodotto nell'acqua di diluizione al fine di disperdere maggiormente le fibre.
- Per grosse masse aggiungere il prodotto in ragione del 4 - 6% sul peso cemento, con possibilità di leggera diluizione.
- EVITARE DI VIBRARE A LUNGO.
- Preparare l'impasto utilizzabile in 30/40 minuti.
- Mantenere e utilizzare a temperatura superiore a 8 - 10° C.
- P.s. = 1,01 — T.M.F. 8° C.
- Non infiammabile.
- Agitare prima dell'uso.

## RESA

4 - 6% su peso legante.



**PRODOTTI CHIMICI  
PER EDILIZIA**

VIA G. GARRÉ, 1/D - 22100 COMO (ITALY)  
TEL. e FAX + 39 031 526 624  
www.scmchimica.com



# AMCA - ELASTICO

## ADDITIVO

per la formazione di guaine cementizie flessibili,  
impermeabilizzazione vasche

in confezione da:

5000 ml

20000 ml



## Caratteristiche e modi di impiego

Il prodotto (AMCA-ELASTICO) è composto essenzialmente da resine sintetiche e, va utilizzato in combinazione con i prodotti RMA, RMA - EL o PICA.

Aggiunto a RMA - EL o PICA in ragione del 30 - 40% o più, a seconda della densità che si vuole ottenere, impermeabilizza il supporto formando una guaina continua flessibile, resistente ai raggi UV.

## CAMPI DI UTILIZZO

Non permette la carbonatazione del supporto ricevente. Impermeabilizza balconi, terrazze, muri contro terra ecc.. Anche non coperto, il prodotto steso su superficie piana (terrazze ecc.) rende l'area calpestabile perchè i prodotti RMA, RMA - EL e PICA contengono quarzo. Adatto ad impermeabilizzare vasche di acqua.

È BUONA NORMA, OVE POSSIBILE, STENDERE TRA UNA SPALMATURA E L'ALTRA RETE IN FIBRA SINTETICA, anche se nella parte solida, sono presenti fibre in poliaccrilonitrile.

## MODALITÀ D'USO



— Dopo aver versato in un recipiente 3 - 5 litri di AMCA - ELASTICO, aggiungere (sotto agitazione) 8 - 10 kg di RMA, RMA - EL o PICA sino a **completa dispersione di tutti i componenti**.

— Applicare la sostanza ottenuta con spatola, frettazzo o pennello a peli radi sul supporto preventivamente spolverato e solido, trattato con AMCA - ELASTICO diluito 1 ÷ 3. Incrociare le "mani" dopo 2 - 4 ore con altro strato di composto.

— Si raccomanda, specialmente per balconi, terrazze, vasche ecc., l'applicazione di "retina" in fibra.

— Preparare l'impasto occorrente per 30 - 40 minuti max.

Mantenere e utilizzare a temperatura non inferiore a 5 - 6° C.

— P.s. = 1.02 — TMF 8° C. — Non infiammabile.

Seguire attentamente quanto scritto sulla scheda di sicurezza!

Compresa quella dei prodotti RMA, RMA - EL e PICA!

A fronte di qualsiasi dubbio, si prega di contattare il nostro laboratorio.

## COMPOSIZIONE

Resine sintetiche (stirolo butadiene), additivi. Tutti i prodotti chimici devono assolutamente rimanere fuori dalla portata dei bambini.

## CONSUMI - RESE

**spatolato:** 1 ÷ 2 kg m<sup>2</sup> per ogni mano

**applicazione a pennello:** 1 kg m<sup>2</sup> per ogni mano



PRODOTTI CHIMICI  
PER EDILIZIA

VIA G. GARRÉ, 1/D - 22100 COMO (ITALY)

TEL. e FAX + 39 031 526 624

www.scmchimica.com



# FMNA

**FISSATIVO ACRILICO**  
per muri esterni-interni, gesso, caldaie,  
**COLORATO BLU per cementoamianto (rimozione)**

in confezione da:

1000 ml

5000 ml

20000 ml



## Caratteristiche e modi di impiego

Fissativo da applicare su tutti i tipi di muro, prima dell'idropittura o tappezzeria. Consolida il supporto ricevente.

I muri esterni sfarinati devono essere preventivamente puliti con attrezzi adatti (spatole, spazzole acciaio ecc.).

## CAMPI DI UTILIZZO

Concentrato può servire come fondo prima dell'applicazione delle piastrelle con adesivo cementizio.

Per rimozione cementoamianto, FMNA BLU usare tale quale.  
(solo confezioni da 20000 ml.).

## MODALITÀ D'USO



- Diluire il prodotto in 2 - 8 parti di acqua.
- Pigmentabile, imputrescibile.
- Eccellente adesione, ottima resistenza agli agenti atmosferici e UV.
- Applicare e mantenere a temperatura superiore ai 7° C.
- Asciugamento abbastanza rapido (secondo il supporto) 2 - 8 ore.
- Totale polimerizzazione 1 ÷ 2 giorni.
- P.s. = 1,01 — T.M.F. 6° C.
- Non infiammabile.

## RESA

1 ÷ 2 litri / m<sup>2</sup>



**PRODOTTI CHIMICI  
PER EDILIZIA**

VIA G. GARRÉ, 1/D - 22100 COMO (ITALY)  
TEL. e FAX + 39 031 526 624  
www.scm edilchimica.com



# AGE - CEM S

**ADDITIVO LIQUIDO ANTIGELO**  
**con proprietà acceleranti e fluidificanti**

in confezione da:

5000 ml



## Caratteristiche e modi di impiego

L'additivo liquido in questione, è un composto pronto ad essere utilizzato, senza l'aggiunta di altri prodotti. Assolutamente esente da cloruri. L'effetto antigelo è dovuto ad una sostanza la quale abbassa il punto di solidificazione dell'acqua. L'altro effetto, accelerante, interviene direttamente sulla presa del cemento, lasciando inalterata la reazione esotermica di indurimento; pertanto non viene modificata la resistenza del conglomerato, anzi, se si opera in modo adeguato, si ottiene un aumento della resistenza alla compressione e un'ottima impermeabilità senza modificare la traspirazione. La riduzione del rapporto acqua / cemento, avviene attraverso la proprietà fluidificante del preparato, pertanto occorre aggiungere l'acqua di diluizione in modo oculato.

## CAMPI DI UTILIZZO

Con il preparato in oggetto, si ottiene un impasto cementizio, adatto alla stagione invernale o se si prevedono gelate (quindi a basse temperature sino a - 4 - 6°C.). L'integrazione con sostanze particolari, permette di ottenere un manufatto con ottima finitura superficiale, resistente e impermeabile. L'utilizzo non è confinabile alla sola stagione invernale, qualora il lavoro lo richiedesse (rapida accelerazione), è utilizzabile anche in periodi caldi. I vantaggi che ne derivano sono visibili dalla qualità del manufatto e l'aggressione elettrochimica (carbonatazione) si riduce in modo significativo. Con aggiunta di AMCA - B si migliorano le condizioni.

**Seguire attentamente quanto raccomandato sull'etichetta, essendo questo preparato aggressivo sulla pelle e sostanze organiche, è corrosivo e irritante. Usare sempre mezzi di protezione individuale, guanti, occhiali, indumenti adatti.**

## MODALITÀ D'USO



- L'elaborato deve essere aggiunto in concomitanza dell'acqua di dispersione impasto.
- Nei periodi invernali sarebbe opportuno utilizzare, se possibile, inerti non ghiacciati.

## CONSUMI - RESE

1% su peso cemento, calce, gesso. È possibile arrivare sino 2%



**PRODOTTI CHIMICI  
PER EDILIZIA**

VIA G. GARRÉ, 1/D - 22100 COMO (ITALY)  
TEL. e FAX + 39 031 526 624  
www.scmilchimica.com



# RADONSTOP

per eliminare il problema del GAS RADON

in confezione da:

25 kg



## Caratteristiche e modi di impiego



Prodotto specifico studiato per **eliminare il problema del GAS RADON**, da utilizzare come guaina continua liquida (non calpestabile) ottenuta dalla combinazione del componente A (RADONSTOP) + componente B (AMCA ELASTICO). La membrana ottenuta va coperta con RMA + AMCA ELASTICO, poi piastrelle e/o pavimento galleggiante o quantaltro. Il preparato va steso su pavimentazione e pareti CON ATTREZZI ADATTI (spatole ecc.), formando una sorta di "vasca" impermeabile, l'opacità di questa membrana nei confronti delle particelle  $\alpha$  (alfa) evita che queste riescano a passare attraverso la pavimentazione invadendo la stanza. Le prove eseguite su campioni hanno fornito indicazioni assolutamente confortanti, l'utilizzo di "RADONSTOP" **applicato anche su pareti di studi dentistici, studi medici, può ridurre e/o evitare il passaggio di RAGGI X** approntando uno strato di spessore adeguato. **Quanto descritto, va nella direzione del miglioramento della qualità della vita. Investendo in tecnologia e ricerca, la nostra Società, si pone su buoni livelli nei confronti delle aziende nazionali concorrenti.**

## CAMPI DI UTILIZZO

- Impermeabilizzazione di cantine, abitazioni piano terra, muri di seminterrati e quantaltro, la dove si prevede o si teme che vi sia gas RADON latente.
  - Impermeabilizzazione balconi esposti alle piogge acide, vasche per acqua, terrazze.
- Il preparato è resistente alle piogge acide ed alle altre aggressioni chimiche.**

## MODALITÀ D'USO

Miscelare RADONSTOP con AMCA ELASTICO (non diluito), utilizzando frusta applicata a trapano miscelatore o attrezzo similare in percentuali tali da ottenere una "guaina" liquida sufficientemente densa. L'utilizzo migliore è quello di stendere uno strato di "guaina di 2,5 - 3 mm ricoperto da altro strato cementizio (RMA + AMCA ELASTICO) inserendo sempre rete in fibra a maglia fine (5 x 5 mm).

## NOTA SU GAS RADON

Scoperto nel 1900 da Friedrich Ernst Dorn è frutto della disintegrazione del RADIO, fuoriesce dai terreni in modo naturale, essendo assolutamente inodore e incolore non è quantificabile se non con appropriati apparecchi. Perché bloccare questa sostanza? Annualmente in Italia (specialmente nel Nord Lombardia) si ammalano molti cittadini di tumore al polmone anche non fumatori, pure altre persone che non eseguono o abbiano eseguito lavori a rischio. Le particelle vengono inalate attraverso il pulviscolo presente nell'ambiente; ristagnano negli alveoli polmonari (essendo molto pesanti, peso atomico 222), rimanendovi. L'attività radioattiva dell'elemento, può portare alla malattia.

## CONSUMI - RESE

1-2 Kg di componenti A + B per m<sup>2</sup>, formando lo spessore di 2,5 - 3 mm. L'elaborato RADONSTOP viene prodotto e distribuito dalla nostra Società, in confezioni completamente riciclabili, ed è pronto all'uso; occorre solamente aggiungere AMCA - ELASTICO. ("A" + "B"). **La parte denominata "A" è solida - La parte "B" è liquida.** L'operazione può essere eseguita anche da personale o operatore poco esperto, importante comunque, una certa manualità; seguire alla lettera quanto descritto precedentemente.



PRODOTTI CHIMICI  
PER EDILIZIA

VIA G. GARRÉ, 1/D - 22100 COMO (ITALY)  
TEL. e FAX + 39 031 526 624  
www.scmchimica.com



# RASASTOP - X

## MALTA CEMENTIZIA

utilizzabile come scudo ai RAGGI X

in confezione da:

25 kg



## Caratteristiche e modi di impiego

Malta cementizia pronta all'uso a base di inerti opachi, (**UTILIZZABILE COME SCUDO AI RAGGI X**), per ambienti sanitari (studi medici, studi dentistici, ecc) - ECOLOGICA.

Il prodotto cementizio si utilizza come un normale rasante con buon risultato anche se si produce alto spessore per passaggio. Le fibre in poliacrilonitrile inserite nel prodotto, permettono di rendere molto consistente ogni strato spalmato.

La dove si richiede rendere "opaca" la parete ai raggi "X" occorre produrre uno spessore di 15 - 18 mm; questo spessore sovrappone ad 1 mm di PIOMBO.

Giunti però ad uno strato di 5 - 7 mm, è bene inserire (durante il passaggio - spalmatura) una rete in fibra a maglia fine (5 x 5 mm).

Onde ottenere una maggiore consistenza e adesività, disperdere RASASTOP-X con AMCA-B diluito 1 : 3.

**E' PURE possibile e perfettamente utilizzabile "RASASTOP-X" con "AMCA-ELASTICO". Dalla miscelazione dei due prodotti si ottiene un cemento elastico per terrazze e balconi, vasche per acqua, comunque molto resistente agli agenti atmosferici (piogge acide) e agenti chimici aggressivi.**

## CAMPI DI UTILIZZO

Ambienti sanitari, studi medici, studi dentistici, superfici esposte all'aggressione di sostanze acide - agenti inquinanti - atmosferici ecc.

## MODALITÀ D'USO



Il sistema di rasatura è identico alle spalmature di "RMA EL - AMCA ELASTICO"; si procede come segue:

Miscelare "RASASTOP - X" con acqua o meglio, "AMCA-B" 1:3 (1 litro di "AMCA-B" 3 litri di acqua). Ottenuta la dispersione (aiutandosi con una frusta applicata a trapano miscelatore o attrezzo similare) si può spalmare sul supporto ricevente, precedentemente trattato con primer "AMCA-B" diluito 1: 1 (1 litro di acqua - 1 litro di "AMCA- B", quest'ultimo non deve polimerizzare completamente sulla superficie).

Formato uno strato di 1 - 2 mm oppure 5 - 7 mm stendere rete in fibra a maglia fine (5 x5 mm circa); coprire con altro strato di "impasto" sino ad ottenere uno spessore di 15 - 18 mm.

Trascorsi 1 - 2 giorni è possibile applicare il manto protettivo (piastrelle incollate, piastrelle galleggianti, vernice, ecc.).

Operando come descritto sopra si ottiene una superficie anche impermeabile, resistente al calpestio e agli agenti inquinanti - atmosferici; piogge acide, prodotti aggressivi per la deterione.

## CONSUMI - RESE

1 - 3 kg di RASASTOP - X per ogni m<sup>2</sup>.

Se gli spessori aumentano, occorre regolarsi di conseguenza.



PRODOTTI CHIMICI  
PER EDILIZIA

VIA G. GARRÉ, 1/D - 22100 COMO (ITALY)  
TEL. e FAX + 39 031 526 624  
www.scmilchimica.com





# RMA - EL / RMA

## RICOSTRUTTORE MURALE CEMENTIZIO

in confezione da:

10 kg



### Caratteristiche e modi di impiego

Prodotto utilizzato per la ricostruzione di particolari architettonici, spigoli, copertura ferri scoperti, muri ammalorati dalla carbonatazione, dai solfati, restauro in genere. Il materiale è formulato onde garantire un'ottima durata e lavorabilità.

#### PREPARAZIONE SUPPORTO RICEVENTE

- Pulire perfettamente il supporto, togliere eventuali parti che si staccano.
- Inumidire il muro con "AMCA - B" o "AMCA - ELASTICO", diluito 1 ÷ 3, di conseguenza iniziare l'applicazione del prodotto.
- I ferri che emergono dal cemento armato devono essere trattati con prodotti "convertitori di ruggine".
- È possibile applicare intonaco, pittura ecc., trascorse 48 / 72 ore dal restauro. (Secondo le condizioni climatiche).

#### MODALITÀ D'USO

- Versare il quantitativo di polvere desiderato in una bacinella, secchio, ecc., aggiungere la miscela ottenuta da "AMCA - B" + acqua (1 ÷ 3) (oppure semplicemente solo acqua).
- Per guaina continua liquida utilizzare RMA - EL con AMCA - ELASTICO tal quale.
- Inumidire il supporto ricevente con "AMCA - B" / acqua 1 ÷ 3.
- Applicare con spatola, cazzuola, ecc..
- La "PRESA" è riferita alla "PRESA" dei cementi.

#### COMPOSIZIONE

CEMENTO, QUARZO, RESINE, ADDITIVI.  
Per RMA - EL, quarzo a minore granulometria per utilizzo con AMCA - ELASTICO.

#### FRASI DI RISCHIO (R)

- R36 / 37 / 38 - Irritante per gli occhi, per le vie respiratorie, per la pelle.
- R43 - Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle (Cromo VI).

#### CONSIGLI DI PRUDENZA (S)

- S2 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- S22 - Non respirare le polveri.
- S24 / 25 - Evitare il contatto con occhi e pelle.
- S26 - In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
- S36 / 37 - Usare indumenti protettivi e guanti adatti.
- S46 - In caso di ingestione, consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.



#### CONSUMI - RESE

Secondo il lavoro da eseguire.



PRODOTTI CHIMICI  
PER EDILIZIA

VIA G. GARRÉ, 1/D - 22100 COMO (ITALY)  
TEL. e FAX + 39 031 526 624  
www.scmchimica.com



# PICA

## IMPERMEABILIZZANTE CEMENTIZIO (bianco)

in confezione da:

10 kg



### Caratteristiche e modi di impiego

Questo prodotto viene utilizzato su pareti permeabili, le quali dopo periodi di pioggia copiosa lasciano passare umidità.

### CAMPI DI UTILIZZO

L'utilizzo prevalente si ha su muri di scantinati, autorimesse sotterranee, ecc.

Si può impiegare pure su muri nuovi "contro terra" dove si desidera impermeabilizzare già dall'esterno.

Il materiale ha un'ottima durata, un'assoluta impermeabilità, un'eccezionale adesione ed è imputrescibile.

Dove si voglia migliorare una già ottima caratteristica, occorre aggiungere "AMCA - B" diluito 1:2 / 1:3 e bagnare il prodotto.

### MODALITÀ D'USO

- Versare il quantitativo occorrente in una bacinella, secchio, ecc., bagnare con acqua (O MEGLIO CON "AMCA - B" DILUITO), in proporzione 1 kg - 250 ml acqua oppure "AMCA - B", sino a raggiungere una pasta abbastanza consistente e pennellabile.
- Utilizzare un pennello a peli duri e radi.
- Stendere 2 mani incrociate.
- Qualora si sia in presenza di rivoli d'acqua, oppure dopo forti piogge, occorre lasciare terminare il fenomeno, poi applicare il prodotto.

### PREPARAZIONE PARETE

- Pulire perfettamente il supporto (rimuovendo le parti che si staccano).
- Se il muro è asciutto occorre bagnarlo con acqua oppure con "AMCA - B" diluito, poi iniziare l'applicazione. In presenza di disarmante passare con spazzola di acciaio in modo energico il supporto.
- Tempo di presa: come cemento.

### FRASI DI RISCHIO (R)

- R36 / 37 / 38 - Irritante per gli occhi, per le vie respiratorie, per la pelle.

### CONSIGLI DI PRUDENZA (S)



- S2 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- S22 - Non respirare le polveri.
- S24 / 25 - Evitare il contatto con occhi e pelle.
- S26 - In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
- S36 / 37 - Usare indumenti protettivi e guanti adatti.
- S46 - In caso di ingestione, consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

### RESA

1 ÷ 2 kg prodotto per m<sup>2</sup> circa.



PRODOTTI CHIMICI  
PER EDILIZIA

VIA G. GARRÉ, 1/D - 22100 COMO (ITALY)  
TEL. e FAX + 39 031 526 624  
www.scmchimica.com



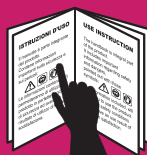
# DSF

**FLUIDIFICANTE LIQUIDO**  
per calcestruzzi ad alta resistenza, impermeabili e compatti. È possibile fluidificare gesso

in confezione da:

5000 ml

20000 ml



## Caratteristiche e modi di impiego

DSF è un additivo composto da polimeri solfonati, solubili in acqua e altri additivi. Non modifica in modo significativo la presa dei cementi. L'effetto fluidificante è riassumibile come segue: la molecola del prodotto, avente carica negativa, a contatto con le particelle del cemento creano un effetto repulsivo, permettendo una movimentazione elettrostatica di tutte le particelle.

## CAMPI DI UTILIZZO

DSF è utilizzato per fluidificare tutte le dispersioni dei solidi in sistemi acquosi ed è efficace sia in ambiente acido che basico. Principalmente DSF è utilizzato per confezionare calcestruzzi reoplastici con bassissimo rapporto ACQUA-CEMENTO, favorendo la resistenza e la compattezza alla compressione del manufatto prodotto.

## MODALITÀ D'USO



Dopo aver miscelato SABBIA-CEMENTO e parte dell'ACQUA di diluizione (circa il 20% del totale che si andrebbe ad aggiungere), si ottiene un impasto "asciutto" e omogeneo. A questo punto, inserire DSF continuando la miscelazione per un massimo di 3 - 5 minuti, versare ancora eventuale acqua sino ad ottenere la lavorabilità desiderata. Dopo circa 2 minuti il calcestruzzo è pronto per essere utilizzato. È consigliato, onde esprimere al meglio le caratteristiche del massetto confezionato, VIBRARE IL CALCESTRUZZO. Il prodotto DSF è perfettamente compatibile con tutti i tipi di cemento, certamente, con il "PORTLAND 525" si valorizzano le doti del nostro prodotto. È possibile utilizzare l'additivo DSF in combinazione con altro additivo di nostra produzione "AMCA - B" la dove si rende necessaria maggiore adesività e impermeabilità del conglomerato.  
P.s. = 1,2 - Mantenere ad una temperatura di +5° C.  
**Mescolare prima dell'uso.**

## COMPOSIZIONE

Acqua, resina sintetica (solfonati di sodio) additivi.

## DOSAGGI

L'aggiunta di DSF alla massa (sabbia-cemento) è misurata tra 0,3 - 0,6% SU PESO CEMENTO.

## CONSUMI - RESE

1 ÷ 2 litri m<sup>3</sup> per impasto.

**Nelle normali condizioni d'uso, il prodotto DSF NON PRESENTA RISCHI PER LA SALUTE DEI SUOI UTILIZZATORI. Consultare sempre scheda di sicurezza!**



**PRODOTTI CHIMICI  
PER EDILIZIA**

VIA G. GARRÉ, 1/D - 22100 COMO (ITALY)  
TEL. e FAX + 39 031 526 624  
www.scmchimica.com



# IAPG

**IDROPITTURA ACRILICA**  
per protezione guaine bituminose, cemento ecc.

in confezione da:

10000 ml - kg 16



## Caratteristiche e modi di impiego

Questa idropittura protegge e assicura nel tempo le guaine bituminose, il cemento, le coperture in genere, i vetri di lucernari.

Colori disponibili: grigio cemento, bianco titanio opaco oppure su richiesta.

## CAMPI DI UTILIZZO

Le coperture che sono perennemente esposte al sole, ed essendo derivate da catrame oppure da cemento, dopo qualche anno la loro superficie inizia un naturale degrado.

La pittura è ottima anche per rifrangere i raggi solari.

L'eccellente adesività e l'assoluta impossibilità di comparsa di muffa, fanno di questa idropittura una buona alleata per la durata delle terrazze.

La sabbia di quarzo, presente nella formulazione, permette la "calpestatibilità", moderata, delle terrazze con guaina bituminosa.

Un altro utilizzo molto importante è quello della segnaletica orizzontale, (strade, garage, ecc.) essendo questa idropittura applicabile a spruzzo e senza solventi.

## MODALITÀ D'USO



— Pulire bene la zona da pitturare, applicare almeno due mani, (attendere sempre 2 ore tra una mano e l'altra).

— Mantenere e utilizzare a temperatura superiore ai 10° C.

— Se il materiale si presentasse troppo denso, è diluibile con l' 1 - 2% di acqua.

— P.s. = 1,6 — T.M.F. 9° C.

— Mescolare prima dell'uso.

— Non Infiammabile.

## CONSUMI - RESE

1 ÷ 3 litri m<sup>2</sup>



**PRODOTTI CHIMICI  
PER EDILIZIA**

VIA G. GARRÉ, 1/D - 22100 COMO (ITALY)

TEL. e FAX + 39 031 526 624

[www.scm edilchimica.com](http://www.scm edilchimica.com)



# API

## ACIDO contro efflorescenze dei muri

in confezione da:

1000 ml

5000 ml



### Caratteristiche e modi di impiego

Acido pronto all'uso.  
Adatto per eliminare efflorescenze dei muri.

### CAMPI DI UTILIZZO

Contro efflorescenze dei muri  
(specialmente in presenza di umidità capillare, alternata a periodi secchi).  
API si propone di abbassare questo fenomeno sino a livelli accettabili.  
Inoltre la bassa pericolosità di manipolazione e la facilità di applicazione, rendono questo prodotto un'ottimo alleato nella ristrutturazione.

### MODALITÀ D'USO

— Seguire quanto indicato sull'etichetta! Utilizzare il prodotto tal quale.

### FRASI DI RISCHIO (R)

- R36 - Irritante per gli occhi.
- R38 - Irritante per la pelle.

### CONSIGLI DI PRUDENZA (S)



- S2 - Conservare fuori dalla portata dei bambini.
- S26 - In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico.
- S28 - In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone.

### PREPARAZIONE PARETE

— La superficie da trattare dovrà essere pulita perfettamente con spatola di acciaio, poi passare l'acido tal quale con pennello, lasciare agire per 30 minuti circa, risciacquare con acqua ed iniziare il restauro.

### COMPOSIZIONE

Acqua, acido organico (Sulfammico), additivi.

### CONSUMI - RESE

1 ÷ 1,5 litri 10 m<sup>2</sup>

### NUMERO CASISTICA

5329-14-16 — N. CEE 016-026-00-0



PRODOTTI CHIMICI  
PER EDILIZIA

VIA G. GARRÉ, 1/D - 22100 COMO (ITALY)  
TEL. e FAX + 39 031 526 624  
www.scmilchimica.com