

## Clorosmalt Piscine

Pittura a base di cloro caucciù per il rivestimento protettivo di piscine



Pittura a base di cloro caucciù, plastificato a finitura lucida, specifica per la realizzazione di un rivestimento protettivo per piscine, vasche, fontane, vasche di scarico, di contenimento e strutture metalliche. Si applica direttamente su strutture in acciaio, calcestruzzo, intonaci cementizi e superfici anche immerse permanentemente in acqua. La sua elevata resistenza chimica e fisica la rendono rivestimento ideale resistente all'acqua clorata, soluzioni acide e basiche, acqua ozonata, acqua salata, nonché ai raggi UV, agli sbalzi termici anche in ambienti aggressivi industriali e marini. Idoneo per la protezione di carpenterie, ponti, gru, silos, ecc. in atmosfere industriali e marine. E' fornito nei colori standard Bianco, Azzurro e Sabbia, su richiesta può essere fornito in altri colori.

**CODICE DOGANALE:** 3209 9000

**COMPONENTI:** Monocomponente

**ASPETTO:** Liquido denso

**COLORI DISPONIBILI:** Richiedere i colori disponibili

**IMBALLAGGI E DIMENSIONI:** Latta da 10 kg

### CARATTERISTICHE E VANTAGGI

I vantaggi di Clorosmalt Piscine sono:

- Ottima resistenza all'acqua clorata, ozonata e soluzioni acide e basiche
- Prodotto monocomponente facile da applicare
- Lunga protezione delle superfici trattate
- Idoneo per il rivestimento di ampie superfici
- Buona resistenza all'abrasione
- Impermeabile e facile da pulire
- Non favorisce la crescita di alghe
- Elevato potere adesivo e ottima copertura

### CAMPI D'IMPIEGO

Appositamente formulata per la verniciatura di piscine, vasche ornamentali, canali, fontane, laghetti, serbatoi, e di qualsiasi supporto cementizio o metallico fortemente e permanentemente a contatto con acqua.

### SUPPORTI CONSENTITI

Calcestruzzo - Malte cementizie, alla calce e miste - Prefabbricati - Superfici metalliche - Acciaio - Calcestruzzo armato

### PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Le superfici di applicazione dovranno risultare pulite, prive di imbrattamenti, parti friabili, incoerenti o non assorbenti, polvere, pitture preesistenti, ecc...

L'umidità del supporto, misurata con igrometro a carburo, non dovrà superare il 4%, per evitare che si formino difetti superficiali o sbollature del prodotto applicato. Verificare la presenza di umidità residua mediante il metodo del foglio di plastica secondo la norma ASTM D 4263: fissare con un nastro adesivo al supporto un foglio di polietilene pesante avente dimensione almeno di 45x45 cm. A distanza di 24 ore dalla sua posa, sollevare il foglio e verificare la presenza di segni di umidità.



## MODALITÀ D'IMPIEGO

Omogeneizzare accuratamente il prodotto agitando manualmente il contenitore prima dell'uso oppure meccanicamente avendo cura di utilizzare un utensile pulito e privo di sostanze potenzialmente inquinanti. può essere applicato a spruzzo o con rullo a pelo corto in modo omogeneo per evitare accumuli di materiale che potrebbero dare origine a difetti estetici.

L'applicazione del prodotto deve essere effettuata incrociando le passate e prestando particolare attenzione alle riprese, scaricando regolarmente il rullo oltre l'area applicata al fine di ottenere un film uniforme ed eliminare eventuali accumuli di prodotto. Sul supporto adeguatamente preparato, applicare due o più mani di Clorosmalt Piscine avendo cura di rispettare consumi e spessori indicati.

## METODI DI APPLICAZIONE

Rullo - Spruzzo

## PULIZIA STRUMENTI

Syntech Diluente Sintetico

## CARATTERISTICHE FONDAMENTALI

-  Applicare in due mani
-  Consumi: 0.30 - 0.40 kg/m<sup>2</sup>
-  Prodotto a base solvente
-  Usare indossando guanti protettivi

-  Conservabilità: 12 mesi
-  Peso specifico: 1.35 ± 0.05 kg/l
-  Resistente ai raggi UV

## SPECIFICHE TECNICHE

Fuori polvere a 20°C **4 - 6 h**

Indurimento al tatto a 20°C **6 - 8 h**

Indurimento completo a 20°C **7 gg**

Residuo secco **42 ± 1 %**

Spessore a secco **65 µm**

Temperatura di esercizio **-20 / +70 °C**

Contenuto di COV < **500 g/l**

## CONSUMI

Da 0,30 a 0,40 kg di Clorosmalt Piscine per ogni metro quadrato di superficie da pitturare (in due mani).

## 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. Teme l'umidità. Stoccare il prodotto ad una temperatura compresa tra +10°C e +30°C.



## AVVERTENZE E PRECAUZIONI

Si consiglia di non applicare il rivestimento con tempo incerto. Eventi metereologici in corso con prodotto non perfettamente asciutto e reticolato potrebbero creare danni al film impermeabile o dare origine alla formazione di condensa interstiziale tra il supporto e il rivestimento.

- L'esposizione continua a forti raggi UV potrebbe portare a una leggera variazione della brillantezza del film e del colore, ma senza alterare le resistenze chimico-fisiche del prodotto e l'impermeabilizzazione
- Non applicare su supporto non adeguatamente preparati
- Non applicare su supporti polverosi, deboli, instabili e poco coesi
- Proteggere il prodotto dall'acqua e dagli agenti atmosferici per le prime 24 ore dalla sua applicazione
- Rispettare i consumi ed i tempi di sovrapplicazione indicati
- Applicazioni a spessori diversi potrebbero generare differenti gradi di finitura
- Utilizzare il prodotto proveniente dallo stesso lotto di produzione per garantire uniformità cromatica
- Utilizzare l'intera quantità dei componenti al fine di evitare rapporti di miscelazione
- Mantenere il prodotto miscelato lontano da fonti di calore
- Nel caso di sovrapplicazione in mani successive, osservare il tempo massimo di sovraverniciatura. Oltre il tempo indicato sarà necessario carteggiare meccanicamente

la superficie prima dell'applicazione dello strato successivo

- Non diluire il prodotto con acqua

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](http://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](http://www.azichem.com).

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

