

SCHEMA TECNICA

RENOLIT ALKORPLUS Antimacchia – TIPO 81059

Applicazione:

Si tratta di un prodotto minerale in sospensione al 70%, capace di neutralizzare diversi ioni metallici: rame, piombo, stagno, cadmio, arsenico, argento, ecc.

I metalli disciolti nell'acqua sono una delle principali cause alla base delle macchie presenti nel rivestimento della piscina. Eliminare queste macchie è molto difficile, a volte quasi impossibile. Ecco perché è importante cercare di limitare il rischio di formazione delle macchie riducendo la presenza dei metalli disciolti nell'acqua. Il trattamento dell'acqua della piscina con il prodotto RENOLIT ALKORPLUS Antimacchia, brevettato, è un metodo semplice e sicuro per ridurre la presenza di questi metalli.

La presenza di metalli disciolti nell'acqua può essere dovuta a varie cause:

- La corrosione delle tubature, delle pompe, degli alternatori, delle giunzioni, ecc.
- La presenza di impurità nei prodotti di trattamento dell'acqua*.
- Il ricambio parziale o totale dell'acqua della piscina (ad es., l'acqua del rubinetto può contenere da 0 a 0,2 ppm di rame).

*Alla presenza di impurità di origine metallica nei prodotti di trattamento dell'acqua si può ovviare facilmente: Versare 5 ml di prodotto di trattamento per l'acqua in un bicchiere (se si tratta di un prodotto solido, disciogliere 1 g in 5 ml di acqua), aggiungere al prodotto 3 gocce di RENOLIT ALKORPLUS antimacchia 81059, mescolare per 15 secondi e lasciare agire per 10 minuti. Nel caso in cui il prodotto di trattamento dell'acqua contenga metalli pesanti, il colore di RENOLIT ALKORPLUS Antimacchia 81059 diventerà grigio. Attenzione! Se il prodotto testato è molto acido (ad es. prodotti anticalcare, alcuni detergenti per la pulizia della linea d'acqua) è possibile che sprigioni un odore sgradevole. Pertanto si consiglia di eseguire questa prova all'esterno.

Utilizzo:

RENOLIT ALKORPLUS Antimacchia è composto da piccoli granuli insolubili. Affinché il prodotto si sparga nell'acqua in modo efficiente, si consiglia di introdurlo all'interno dello skimmer. In questo modo si formerà uno strato attivo nel filtro. Gli ioni dei metalli pesanti saranno assorbiti dal prodotto ed eliminati assieme al prodotto stesso quando si eseguirà la pulizia o il risciacquo del filtro. Sarà sufficiente introdurre un'altra dose di prodotto ogni qualvolta si pulisce il filtro. È importante che la pompa di ricircolo sia messa in funzione regolarmente, affinché il prodotto si sparga per tutta la piscina. La dose indicata dipende dalla quantità di ioni metallici presenti nell'acqua della piscina. La dose raccomandata è di:

- 40 ml di prodotto (volume del tappo avvitabile) ogni 50 m³ di acqua, settimanalmente, per tutta la stagione.
- 80 ml di prodotto ogni 50 m³ di acqua all'inizio della stagione o dopo ogni ricambio (anche parziale) dell'acqua della piscina.

**Per il trattamento curativo:**

- Effettuare il controlavaggio del filtro e poi aggiungere 80 ml (2 tappi) di prodotto ogni 50 m³ allo skimmer in continua filtrazione.
- Ripetere il procedimento almeno una volta alla settimana
- Per accelerare il processo di rimozione delle macchie, è consentita una temporanea sovraclorurazione (attenzione, però, a non decolorare la membrana e a non nuotare nell'acqua con troppo cloro). Per una sola settimana e quando si dosa il prodotto Antimacchia:
 - alzare il livello di cloro a 10 mg/l
 - abbassare il pH a 6,5

Confezione:

Flaconi da 1 litro.

Durata:

5 anni.

Precauzioni:

Agitare bene prima dell'uso. RENOLIT ALKORPLUS Antimacchia non è tossico, né irritante. È assolutamente vietato mescolarlo con un acido concentrato, poiché può sprigionare un gas infiammabile e notevolmente irritante. Il processo di funzionamento di RENOLIT ALKORPLUS Antimacchia non è compatibile con i metodi di disinfezione basati sulla presenza di ioni metallici nell'acqua, come il solfato di rame e i sistemi elettrolitici. Il trattamento dell'acqua con RENOLIT ALKORPLUS Antimacchia è invece compatibile con flocculanti a base di sali di alluminio. Per la messa a riposo della piscina non è necessario un trattamento con RENOLIT ALKORPLUS Antimacchia. È sufficiente eliminare la presenza di impurità di origine metallica, poiché il rischio che si presentino nuovi metalli disciolti è minimo. In nessun caso si devono collocare le pastiglie di cloro nello skimmer durante il periodo di messa a riposo, o nei periodi in cui la pompa di ricircolo non è regolarmente in funzione. Si potrebbe danneggiare la pompa e il rivestimento della piscina (liner o membrana armata).

Per ulteriori informazioni:

Leggere MSDS.

1 ottobre 2019