



# VECLOR CL

Pittura protettiva a base di cloro caucciù per il rivestimento protettivo di piscine, fontane e vasche



## CARATTERISTICHE PRODOTTO

<b>Descrizione</b>	<p>Pittura a base di cloro caucciù plastificato 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.</p> <p>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.</p>
<b>Impieghi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Rivestimento protettivo impermeabile di piscine, vasche natatorie, fontane</li><li>▪ Protezione di strutture in acciaio in ambienti aggressivi marini e industriali</li><li>▪ Impermeabilizzazione di piscine in calcestruzzo</li><li>▪ Verniciatura di pavimentazioni in calcestruzzo, garage, campi da tennis</li></ul>
<b>Proprietà</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Ottima resistenza all'acqua clorata, ozonata e soluzioni acide e basiche</li><li>▪ Prodotto monocomponente facile da applicare</li><li>▪ Lunga protezione delle superfici trattate</li><li>▪ Idoneo per il rivestimento di ampie superfici</li><li>▪ Buona resistenza all'abrasione</li><li>▪ Impermeabile e facile da pulire</li><li>▪ Non favorisce la crescita di alghe</li><li>▪ Elevato potere adesivo e ottima copertura</li></ul>

## INFORMAZIONI PRODOTTO

<b>Imballaggio</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 10 kg</li></ul>
<b>Colore</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Bianco</li><li>▪ Azzurro</li><li>▪ Sabbia</li><li>▪ A richiesta</li></ul>
<b>Aspetto</b>	Finitura lucida
<b>Conservazione</b>	12 mesi dalla data di produzione
<b>Stoccaggio</b>	Conservare il prodotto in imballo originale, integro ed al riparo dall'umidità e dal gelo, con temperature comprese tra +5°C e +35°C

## SUPPORTO

### Preparazione

Le superfici da rivestire devono essere stabili, pulite e prive di sostanze che possono pregiudicare l'adesione del rivestimento impermeabilizzante. Riparare e ripristinare eventuali parti degradate o mancanti, livellando opportunamente il supporto di fondo. L'applicazione del prodotto deve essere effettuata sul supporto asciutto. Verificare l'assenza di eventuali risalite di umidità e/o spinte negative di acqua che potrebbero generare tensioni di vapore tra il supporto e il rivestimento elastico impermeabilizzante favorendo la formazione di bolle o il distacco. Eventuali giunti strutturali devono essere impermeabilizzati con idonei sistemi prima della posa del rivestimento impermeabile elastico.

### Controllo dell'umidità del supporto

Prima della posa dei sistemi e rivestimenti impermeabilizzanti elastici su superfici orizzontali, verificare sempre il contenuto di umidità residua. 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. Se si esegue il test con igrometro a carburo, il contenuto di umidità del supporto deve essere < 4%.

## APPLICAZIONE

### Temperatura di applicazione (aria e supporto)

<i>Minima</i>	+ 5 °C
<i>Massima</i>	+ 40 °C

Il supporto deve avere una temperatura superiore di almeno +3°C rispetto al punto di rugiada per ridurre il rischio di condensazione o di sbiancamento della finitura.

### Umidità relativa ambientale

<i>Minima</i>	-
<i>Massima</i>	80% U.R.

### Miscelazione

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.

A seconda del metodo applicativo e in funzione dell'assorbimento del supporto è possibile diluire il prodotto con il 5% max in peso di VE.CO® **DILUENTE SINTETICO 84**.

La diluizione deve essere effettuata sotto agitazione meccanica aggiungendo il quantitativo di acqua necessario dopo aver omogeneizzato il prodotto nel contenitore.

### Applicazione

VE.CO® **VECLOR CL** 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 VE.CO® **VECLOR CL** avendo cura di rispettare consumi e spessori indicati.

### Avvertenze / Note

- Si consiglia di non applicare il rivestimento con tempo incerto. Eventi meteorologici 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 sovrapposizione 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
- L'utilizzo di diluenti non idonei e differenti da quelli indicati può creare problemi al prodotto sia di natura estetica (viraggio del colore, sedimentazione del prodotto, variazione del grado di brillantezza, formazione di velature superficiali, ecc.) che in termini di prestazioni tecniche. L'utilizzo di diluenti sbagliati può creare problemi anche durante la fase applicativa. La VE.CO® SpA non garantisce pertanto alcuna prestazione di prodotto quanto la sua diluizione è effettuata con prodotti non idonei o diversi da quelli indicati

#### Pulizia degli attrezzi

Pulire tutti gli strumenti e gli attrezzi con VE.CO® **DILUENTE SINTETICO 84** immediatamente dopo l'uso. Il materiale indurito può essere rimosso meccanicamente.

## DATI PRODOTTO

**Consumo indicativo** 0,15-0,2 kg/mq per mano

Spessore pittura protettiva elastomerica		Minimo	Massimo	Raccomandato
	<i>Spessore a secco</i>		42 µm	84 µm
<i>Spessore a umido</i>		100 µm	200 µm	150 µm

Temperatura di esercizio	<i>Minima</i>	- 20 °C
	<i>Massima</i>	+ 70 °C

Tempo di indurimento	<i>Fuori polvere</i>	~ 4-6 ore
	<i>Secco al tatto</i>	~ 6-8 ore
	<i>Completamente indurito</i>	~ 7 giorni

**Densità** 1,35 ± 0,05 kg/L

**Residuo secco** ▪ 42 ± 1 % in volume

## AMBIENTE E SICUREZZA

VOC Direttiva 2004/42/CE	<i>Categoria</i>	A/i
	<i>Limite VOC categoria</i>	500 g/L
	<i>Contenuto massimo VOC prodotto</i>	< 500 g/L

**REACH** Prodotto conforme alle prescrizioni del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Allegato XVII, voce 47 e successive modifiche ed integrazioni.

**Sicurezza** Per informazioni e consigli sulla sicurezza, la manipolazione, lo stoccaggio e lo smaltimento di prodotti chimici, chi fa uso del prodotto deve far riferimento alla versione più recente della Scheda di Sicurezza che riporta le informazioni sulle caratteristiche fisiche, ecologiche e tossicologiche dei prodotti.

**Utilizzo** Prodotto per uso professionale.

**NOTE:** Per maggiori informazioni consultare il Supporto Tecnico VE.CO SpA. Le informazioni e le istruzioni relative all'applicazione e all'uso finale dei prodotti VE.CO SpA sono fornite in buona fede e corrispondono allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche e non comportano l'assunzione di alcuna garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni con impiego dei prodotti di VE.CO SpA. Considerando le diverse condizioni di impiego e l'intervento di fattori indipendenti da VE.CO SpA quali il supporto, le condizioni ambientali, la direzione tecnica di posa, ecc., l'utilizzatore è tenuto pertanto testare l'idoneità del prodotto per l'applicazione prevista e la relativa finalità. VE.CO SpA si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti. Fare sempre riferimento alla versione più recente della scheda tecnica relativa al prodotto. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

**VE.CO SpA**

Via S. Martino, 6/1

15028 Quattordio (AL)

Italia

Telefono + 39 0131 791366

www.[vecospa.com](http://vecospa.com)

e-mail: [info@vecospa.com](mailto:info@vecospa.com)

