



SCHEMA TECNICA  
CAG2  
CLOROVIV

Data creazione 29/06/15  
Rev. 1

CARATTERISTICHE GENERALI		
<p>Pittura di finitura a rapida essiccazione dotata di ottima resistenza all'acqua, agli acidi, alcali*, alcoli*, olii minerali*, benzine*. E' adatto alla verniciatura di superfici particolarmente esposte ad agenti atmosferici anche in ambiente marino, es. gru, ponti, impianti chimici, capannoni, tubazioni, silos ecc.; risulta particolarmente idoneo per l'impiego nella verniciatura di piscine in calcestruzzo. Il Cloroviv smalto può essere impiegato come mano di finitura in cicli con pitture ignifughe. *Limitatamente per un impiego a temperature massime di 60°C</p>		
CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO DI FORNITURA		
		NOTE
PESO SPECIFICO	1.4 ± 0,1 Kg/L	
VISCOSITÀ	R3 1700 cP a T. 20°C	Metodo Brookfield
CONTENUTO IN SOLIDI	67 ± 1% (in peso)	Calcolo teorico
OPACITÀ	50-60 Gloss	Glossmetro 60°
RESA: (50 µm secchi)	7.5 m <sup>2</sup> /Kg	Calcolo teorico
RAPPORTO DI CATALISI	Questo prodotto non necessita di catalisi	
TINTE DIPONIBILI	A richiesta	
NATURA DEL PRODOTTO	Polimero oleifinico a basso peso molecolare completamente clorurato e plastificanti insaponificabili.	

CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE E PROVE DI RESISTENZA	
RESISTENZE	
AGENTI ATMOSFERICI	Buono
ATMOSFERA INDUSTRIALE NORMALE	Ottimo
ATMOSFERA INDUSTRIALE PESANTE	Buono
ATMOSFERA MARINA	Molto Buono
AMBIENTI AD ELEVATA UMIDITÀ	Ottimo
IMMERSIONE ALTERNATA IN ACQUA	Ottimo
IMMERSIONE CONTINUA IN ACQUA	Buono
IMMERSIONE CONTINUA IN ACQUA marina	Molto Buono
ACIDI INORGANICI	Buono
ALCALI	Buono
ALCOLI	Buono
SALI ACIDI	Buono
SALI ALCALINI	Buono
<p><i>N.B. Le resistenze del rivestimento si intendono da verificarsi ad opera dell'utilizzatore dopo un arco di tempo dalla verniciatura di 6-8 gg.</i></p>	
MODALITÀ DI APPLICAZIONE	

## SCHEMA TECNICA

CAG2

CLOROVIV

Data creazione 29/06/15

Rev. 1

Su superfici cementizie: l'applicazione può avvenire a pennello, rullo o spruzzo (previa diluizione con ns. dil. sintetico TH7.041) La vernice deve essere applicata in spessori di 40 micron secchi per mano in cicli di verniciatura che arrivano complessivamente a 120 micron secchi. Applicazione su fondi diversi dal clorocauciu, es. oleosintetici, alchidici ecc., non sono consigliati in termini di resistenze chimico-fisiche del ciclo complessivo. Su superfici metallico ferrose e non: il Cloroviv può essere applicato su ogni altro fondo nitroresistente, in funzione del tipo di superfici da trattare e dell' ambiente di esposizione dei manufatti così pitturati.

*CLOROVIV deve essere applicato in spessori non superiori a 40-50 micron secchi per mano.*

### INDURIMENTO

FUORI POLVERE	50-60 min
---------------	-----------

FUORI TATTO	90 min
-------------	--------

IN PROFONDITÀ	24 ore
---------------	--------

Temperature particolarmente rigide o ambienti con elevata umidità relativa possono rallentare o modificare le caratteristiche del sistema, il quale risente durante la fase della verniciatura delle condizioni atmosferiche, consigliata è quindi l'applicazione e l'essiccazione iniziale in ambienti con temperatura maggiore di 10-15 °C e umidità relativa max. 75 %.

Pioggia leggera, elevata umidità o formazione di condensa durante le 16 ore seguenti l'applicazione (20°C) possono corrompere in maniera irreversibile la formazione del film.

### RIVERNICIATURA

Sopraverniciabile bagnato su bagnato con se stesso o entro 5-7 h

### CONDIZIONI AMBIENTALI

A temperature superiori a 25-30°C è opportuno utilizzare un apposito diluente ritardante o una maggior quantità del diluente utilizzato solitamente, onde evitare la formazione di puntature e bollicine (punte a spillo) sul velo di vernice.

Pioggia leggera, elevata umidità o formazione di condensa durante le 16 ore seguenti l'applicazione (20°C) possono corrompere in maniera irreversibile la formazione del film.

La temperature deve essere superiore al punto di rugiada di almeno 3 gradi.

### PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Le superfici, prima di essere verniciate, devono essere accuratamente condizionate eliminando completamente scaglie di laminazione e vecchie pitture in fase di distacco o inidonee alla sovraverniciatura con questo prodotto.

### PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Gli attrezzi possono essere puliti dal prodotto non polimerizzato con il DILUENTE NITRO ANTINEBBIA.

### STOCCAGGIO

# Vivcolor s.r.l.



SCHEMA TECNICA  
CAG2  
CLOROVIV

Data creazione 29/06/15  
Rev. 1

In luogo fresco e asciutto, al riparo dall'esposizione diretta ai raggi solari e nella latta ben sigillata, CLOROVIV risulta stabile almeno 9 mesi.

Le informazioni riportate su questa scheda tecnica sono indicative e si basano sulle nostre conoscenze derivate dall'esperienza e dalla sperimentazione e non possono in alcun modo costituire garanzia. L'acquirente/utilizzatore decide in modo autonomo l'idoneità del prodotto rispetto le proprie esigenze nel contesto dello specifico campo d'impiego. Per le informazioni di sicurezza si rimanda alla relativa scheda tossicologica.