

### NATURA E IMPIEGO

“Unicoat CRA” è una pittura monocomponente Alluminata di natura Clorocaucciù-modificato, dotata di ottimo potere anticorrosivo, ottimo ancoraggio al sub-strato e buon potere riempitivo.

Primer/Intermedio universale per cicli di pitturazione iniziali e di manutenzione a base sintetica, oleo sintetica o clorocaucciù, grazie alla sua speciale formula contenente pigmenti selezionati, è particolarmente indicato per la protezione di strutture in acciaio destinate a carpenteria civile-industriale e sovrastrutture operanti in ambiente marino e/o industriale.

Speciale l' utilizzo di “Unicoat CRA” nel settore nautico, in cicli di rivestimento dell' opera viva, come mano di aggancio tra antivegetative o tra sottofondi epossidici ed antivegetative.

### CARATTERISTICHE TECNICHE



<b>Tipo di legante:</b>		Clorocaucciù modificato Alchidico
<b>Peso specifico:</b>	Kg/l	1,28 ± 0,05 @ +20°C
<b>Solidi in Peso:</b>		63 ± 2 %
<b>Solidi in Volume:</b>		46 ± 2 %
<b>Colore/aspetto del film applicato:</b>		Ocra-Alluminato

### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

#### Tutte le superfici:

Accurata sgrassatura e decontaminazione. Dopo irruvidimento, attenta depolveratura. Verificare che le superfici da rivestire siano sempre perfettamente libere da tracce di umidità.

#### Acciaio:

E' consigliata la sabbiatura al grado minimo SA 2,5 secondo ISO 8501/1 con profilo di rugosità pari a 30 – 50 µm.

#### Vecchie antivegetative:

Dopo aver verificato la buona adesione del ciclo sottostante, procedere alla carteggiatura a secco o, se necessario, a umido con carta P220-P320.

Pitturazioni non aderenti andranno eliminate meccanicamente ripristinando idoneamente la protezione asportata.

#### Vecchie pitturazioni:

Dopo aver verificato la buona adesione del ciclo sottostante, procedere alla carteggiatura a secco con carta P220-P280.

Pitturazioni non aderenti andranno eliminate meccanicamente ripristinando idoneamente la protezione asportata.

#### Gelcoat:

Carteggiatura a secco con carta P120-P220.

#### Sottofondi Epossidici:

Carteggiatura a secco con carta P220-P280.

### PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Omogeneizzare il prodotto negli originali contenitori di fornitura. Diluire q.b. e miscelare bene.

Trasversare nell'apposito serbatoio di stoccaggio dell'apparecchiatura di spruzzo /recipiente di applicazione.

Lasciare riposare per 5 minuti e quindi procedere all' applicazione.

### CARATTERISTICHE APPLICATIVE

<b>Applicazione:</b>		Spruzzo airless standard rapporto 30:1 minimo Spruzzo convenzionale, Rullo a pelo corto, Pennello
<b>Diluizione:</b>	%	15 - 30 per applicazione a Spruzzo 10 - 20 per applicazione a Rullo, Pennello Diluzioni diverse possono essere necessarie in funzione dell'assorbimento del supporto e dello spessore richiesto
<b>Diluyente:</b>		SINT400D
<b>Pulizia:</b>		SINT400D
<b>Essiccazione @ +25°C:</b>		Fuori tatto: 3-4 ore Asciutto in profondità 24-36 ore
<b>Sovraverniciatura @+20°C:</b>		Dopo minimo 12 ore
<b>Temperatura ambiente di applicazione:</b>		Compresa tra +5°C e +35°C
<b>Temperatura suggerita del prodotto:</b>		+20/+30°C
<b>Temperatura del supporto:</b>		Compresa tra +5°C e +40°C e comunque sempre superiore di +3°C/+5°C al punto di rugiada
<b>Umidità relativa:</b>		≤ 80%
<b>Spessore tipico del rivestimento:</b>		min. 30 µm - max-50 µm secchi (DFT) per mano Consigliati 70-90 µm secchi totali (DFT) in più mani
<b>Resa teorica:</b>	m <sup>2</sup> /l	9,2 per mano ad uno spessore di 50 µm secco (DFT)

### MOVIMENTAZIONE, CONSERVAZIONE E SICUREZZA

#### Avvertenza:

Per ogni attività di manipolazione e/o utilizzo del materiale attenersi scrupolosamente alle indicazioni riportate nella scheda di sicurezza del prodotto. Le seguenti avvertenze sono dettate dal buon senso, non sono esaustive e non sostituiscono quanto prescritto nella singola e specifica scheda di sicurezza del prodotto.

#### Manipolazione:

Il materiale è adatto all'uso solo da parte di personale professionale qualificato e formato opportunamente. Qualsiasi operazione che implichi l'impiego del prodotto deve essere sempre svolta in conformità agli standard, norme e leggi nazionali relative a Salute, Sicurezza ed Ambiente.

**Precauzioni:** Quando il prodotto deve essere utilizzato all'interno di spazi chiusi (locali, recipienti eccetera), è imperativo provvedere con appositi mezzi a una adeguata circolazione d'aria che dovrà essere mantenuta per tutto il periodo d'applicazione e polimerizzazione del rivestimento, anche per evitare condizioni tali che possano determinare situazioni di potenziale pericolo d'esplosione.

Tutte le installazioni elettriche, devono comunque sempre essere messe a terra. Ove o nel caso che sussista pericolo d'esplosione, gli operatori devono utilizzare attrezzi non ferrosi, scarpe ed indumenti anti-scintilla e macchinari anti-deflagranti.

# UNICOAT<sup>CRA</sup>

## Primer/Intermedio monocomponente al Clorocaucciù modificato

---

**Stoccaggio/Trasporto:**

Conservare lontano da fiamme, scintille, fonti di calore ed al riparo dall'esposizione solare diretta.  
Stoccare al coperto negli originali contenitori sigillati, in luogo fresco e ventilato, asciutto, a temperature non superiori a + 35°C e non inferiori a +5°C.

**Shelf-life:** 12 mesi nelle condizioni consigliate di stoccaggio (contenitori originali sigillati)

**N.B.** Prodotto destinato all'uso professionale ed esclusivamente per gli usi non regolamentati dal D.lgs.n. 161/2006.

Consultare la Scheda di Sicurezza

---

MTDS 03018/ Pagina 3 di 3

Le informazioni riportate nella presente scheda tecnica sono le più complete disponibili a oggi. Esse sono basate sull'esperienza e vengono date in buona fede. Questa scheda verrà aggiornata qualora intervengano cambiamenti tali da richiederlo, senza preavviso. Le condizioni d'uso variano in dipendenza di fattori applicativi ambientali e soggettivi al di fuori del controllo della società; l'utilizzatore stesso determinerà l'idoneità del prodotto per l'uso da lui previsto. Su richiesta, raccomandazioni più dettagliate possono venir fornite dalla società. Nessuna garanzia esplicita o implicita viene data. La società declina ogni responsabilità non ascrivibile a difetti del prodotto o dovuta al mancato rispetto delle istruzioni scritte.



**INDUSTRIE BRUNO STOPPANI R.P.S. S.r.l.**

**Sede Operativa:** Via Industriale 90-119 25020 Capriano del Colle (Bs) – Italy - Phone +39 030 9745116 – Fax +39 030 9745383

**[sales@industri brunostoppaipaints.com](mailto:sales@industri brunostoppaipaints.com) - [www.industri brunostoppaipaints.com](http://www.industri brunostoppaipaints.com)**

Azienda con sistema di gestione qualità UNI EN ISO 9001:2015 certificato da CISQ/Certiquality - Certificato Nro 2134