

# CORTENDOC

**LUCIDO / OPACO / SATINATO**

Prodotto bicomponente antiacido e antiossidante utilizzato per la protezione di materiali ferrosi CORTEN.

Componenti principali	Polimeri polifunzionali
Solvente	Miscela di solventi
Aspetto fisico	Liquido
Colore	Trasparente
Peso specifico	0,970 kg/lit ± 0,005 kg/lit
pH	Neutro
Confezione	1 - 5 - 10 lit
Pot life	6 ore
Rapporto catalisi	Parte (A) 66% - Parte (B) 34%
Resa	Variabile a seconda delle condizioni del supporto

## TIPO D'INTERVENTO

Protezione opaca / lucida / satinata contro l'aggressione di agenti atmosferici e piogge acide. Il prodotto non genera sottoprodotti dannosi, possiede stabilità chimica nei confronti di inquinanti, ossigeno e raggi UV. Blocca l'ossidazione per cui la sua azione è quella di non far reagire gli agenti atmosferici con la parte ferrosa.

## PREPARAZIONE PRODOTTO

**IMPORTANTE:** prima di aggiungere il componente (B) al componente (A), agitare accuratamente il componente (A) con lo scopo di "riattivare" il prodotto. Solamente dopo aver agitato con cura il componente (A), versare il componente (B) nel componente (A) e miscelare i due prodotti con trapano professionale a frusta a media velocità.

**ATTENZIONE:** qualsiasi sia la quantità di prodotto da reticolare, durante la fase di miscelazione attenersi scrupolosamente al rapporto di catalisi, ovvero 66% del componente (A) e 34% del componente (B).

## APPLICAZIONE

- Applicare una prima mano a pennello, a rullo o a spruzzo su supporti perfettamente sgrassati, privi di polvere o parti non aderenti ed asciutti.
- Lasciare asciugare per circa 4 / 6 ore e riapplicare le mani successive.

- **Applicare almeno due mani di prodotto.**
- **È molto importante proteggere tutti i lati del manufatto, eventuali mancanze comporteranno la riattivazione del processo di ossidazione.**
- Proteggere dalla pioggia per almeno 12 / 24 ore dopo l'applicazione.

Prestare attenzione a non lasciare aloni o colature. Ad applicazione avvenuta, la superficie deve presentarsi perfettamente uniforme. Ripetere l'operazione sulle parti suscettibili di un maggiore assorbimento di prodotto.

**N. B.**

Con l'impiego del prodotto occorre fare particolare attenzione agli aspetti di pericolosità riguardanti l'impatto ecologico e l'inquinamento. La Società respinge ogni responsabilità per l'omissione delle precauzioni necessarie e prescritte da leggi, normative e regolamenti vigenti in materia al fine di evitare possibili contestazioni da parte delle Autorità locali e sanitarie.

**PULITURA DELL'ATTREZZATURA**

La pulitura dell'attrezzatura deve essere effettuata con solvente nitro, immediatamente dopo l'utilizzo.

**NORMATIVA**

Questo prodotto è classificato **pericoloso** in accordo con i criteri del Regolamento (CE) n°1272/2008 (CLP). Prima dell'utilizzo consultare la Scheda di Sicurezza.

**DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE**



Protezione obbligatoria degli occhi



Protezione obbligatoria delle mani



Protezione obbligatoria del corpo



Protezione obbligatoria del viso



Protezione obbligatoria delle vie respiratorie

**Prima dell'utilizzo consultare la sezione 8.2 della Scheda di Sicurezza del prodotto.**

**AVVERTENZE**

Proteggere dalla pioggia per almeno 12 / 24 ore dopo l'applicazione

**È molto importante proteggere tutti i lati del manufatto, eventuali mancanze comporteranno la riattivazione del processo di ossidazione.**

Tenere ben chiuso il componente (B) durante le operazioni preliminari, in quanto il prodotto risulta sensibile all'umidità atmosferica.

### PRECAUZIONI

Operare a temperature superiori ai 5°C e in ambienti accuratamente areati. Evitare il contatto con sostanze alimentari. Durante l'applicazione è necessario proteggere le superfici attigue, onde evitare danneggiamenti ai materiali con i quali il prodotto viene a contatto.

### STOCCAGGIO

CORTENDOC può essere stoccato in contenitori sigillati per almeno un anno.  
Evitare stoccaggi a temperature inferiori ai 5°C e superiori ai 30 °C.

### DICITURA DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E NEI PREVENTIVI LAVORI

- Prodotto bicomponente opaco / lucido utilizzato per la protezione antiacido e anti-ossidazione del ferro CORTEN.  
(tipo CORTENDOC)

#### Caratteristiche generali:

- A base di polimeri polifunzionali.
- Peso specifico: 0,970 kg/lit ± 0,005 kg/lit

Le informazioni fornite con questa scheda sono elaborate in base alle nostre conoscenze attuali e, nel caso di variazioni dovute a nuove tecnologie e/o sviluppi del settore, saranno modificate. A fine cautelativo l'utilizzatore è tenuto ad eseguire verifica del materiale che gli perviene. Le indicazioni fornite circa l'uso del materiale sono state desunte da prove da noi eseguite con una corretta procedura. Nel caso d'impiego con altri prodotti si consiglia all'operatore di eseguire prove ed esami preliminari in proprio, al fine di individuare le eventuali incompatibilità. Il produttore declina qualsiasi responsabilità in caso d'omissione da parte dell'utilizzatore delle opportune precauzioni di legge, normative e regolamenti vigenti in materia, evitando così eventuali contestazioni da parte delle competenti autorità locali e/o sanitarie. L'utilizzatore deve eventualmente identificare, verificare e gestire la soluzione di situazioni comportanti la violazione di leggi e/o regolamenti in vigore.