

Smalto di qualità superiore, supercoprente, inodore, ad alta resistenza per applicazioni interne ed esterne.

Descrizione Prodotto

Coprex è uno smalto monocomponente lucido di qualità superiore, formulato con **resine alchidico-uretaniche non ingiallenti** e pigmenti altamente stabili alla luce, progettato per offrire **un'elevata protezione** e una **finitura brillante, uniforme e duratura** su molteplici superfici, sia interne che esterne.

La sua composizione garantisce un'eccellente **resistenza agli agenti atmosferici**, all'abrasione e all'usura, rendendolo ideale per la verniciatura di infissi, porte, portoni, arredi, manufatti in ferro, legno o altri supporti idoneamente preparati.

Coprex si distingue per la sua supercopertura, già con una sola mano, in grado di uniformare anche superfici a forte contrasto (es. bianco/nero), ottimizzando tempi e consumi. L'essiccazione rapida al tatto e l'eccellente pennellabilità facilitano l'applicazione, anche in ambienti poco ventilati, grazie alla **formulazione inodore**.

La **sovraverniciabilità** è garantita **dopo almeno 12 ore**, in condizioni climatiche standard, assicurando un'adesione perfetta tra i vari strati e un risultato finale duraturo e uniforme.

Caratteristiche principali:

- ✓ Smalto monocomponente ad alte prestazioni, pronto all'uso
- ✓ Finitura lucida ad alta resa estetica
- ✓ Supercoprente: copertura perfetta anche su fondi scuri con una sola mano
- ✓ Multisuperficie: applicabile su ferro, legno, muratura, PVC e altri supporti
- ✓ Ottima resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV
- ✓ Estrema brillantezza e stabilità del colore nel tempo
- ✓ Film compatto, duro, elastico e resistente all'abrasione
- ✓ Ottima distensione e pennellabilità, per una stesura omogenea
- ✓ Non ingiallente, anche con esposizione al sole o a calore prolungato
- ✓ Sovraverniciabile dopo almeno 12 ore (in condizioni climatiche standard)
- ✓ Formula a bassissimo odore, ideale anche per ambienti chiusi o poco ventilati

Campi Di Impiego

Grazie alla sua versatilità, all'elevato potere coprente e alla finitura brillante, **Coprex** è la scelta ideale per la **protezione e decorazione di superfici interne ed esterne**, anche in ambienti poco ventilati o sottoposti a condizioni climatiche impegnative.

- ✓ **Infissi, serramenti e porte** in legno o ferro, dove è richiesta una finitura resistente, lucida e uniforme.
- ✓ **Manufatti metallici**: cancelli, ringhiere, inferriate, portoni e altri elementi esposti a intemperie o usura.
- ✓ **Arredi e complementi in legno**, anche già verniciati, previo corretto trattamento del supporto.
- ✓ **Ferro zincato e PVC rigido**, previa adeguata carteggiatura e primerizzazione con prodotti specifici.
- ✓ **Murature interne** idoneamente preparate: pannellature, zoccolature, superfici decorative.
- ✓ **Contesti pubblici e comunitari** come scuole, ospedali, uffici, locali commerciali o ambienti condivisi dove è importante

coniugare estetica, igiene e comfort applicativo.

✓ **Ambienti domestici** in cui si richiede un prodotto **inodore**, sicuro e facilmente applicabile anche senza sistemi di ventilazione forzata.

Coprex è perfetto per chi cerca una **finitura brillante, resistente e di alta qualità**, adatta sia ad applicazioni professionali che a interventi decorativi in ambito residenziale.

Caratteristiche Tecniche

Aspetto	Lucido
Colore in barattolo	Riferimento cartella colori IRAL
Densità Kg/Lt	1,180 ± 0,05
Viscosità di fornitura 25°C	150 - 210 secondi Ford 4
Residuo secco volumetrico	53 ± 2 %
Resa teorica	11 - 13 mq / Lt per mano
Diluizione	Ecosolv 380, Acquasolv, Diluente sintetico
Metodo applicativo	Pennello
	Rullo
	Spruzzo
	Dal 5 al 15 %
	Dal 5 al 15 %
	Dal 8 al 20 %
Essiccazione 25°C	Fuori Tatto 2 - 3 ore
	Secco al tatto 5 - 6 ore
	Secco in profondità 18 - 24 ore
Sovrapplicazione Minima/ Massima a 25°C	12 ore in condizioni climatiche favorevoli / illimitata
Stabilità allo stoccaggio	24 mesi
Confezioni standard	Lt. 0,375 - Lt. 0,750 - Lt. 2,500

Modalità Di Applicazione

Per garantire massima adesione, durata nel tempo e una finitura estetica omogenea, è fondamentale eseguire una corretta **preparazione del supporto** prima dell'applicazione di Coprex. Di seguito le modalità consigliate per i principali substrati:

Ferro Nuovo

1. **Sgrassare accuratamente** la superficie con diluente nitro o solvente idoneo, rimuovendo oli, grassi e residui di lavorazione.
2. **Carteggiare o spazzolare** per eliminare ruggine, calamina o scaglie.
3. **Pulire accuratamente** da polveri o contaminanti.
4. **Applicare due mani di antiruggine sintetica**, tipo **Fersint** o **Atriaminio**.
5. Attendere almeno **24 ore**, quindi applicare **due mani di Coprex**, nella versione lucida desiderata.

Ferro Verniciato

1. Rimuovere vernici sfoglianti e ruggine con **spazzolatura metallica o carteggiatura energica**.
2. **Sgrassare e pulire** la superficie in modo uniforme.

3. Primerizzare le aree a metallo nudo con **due mani di antiruggine sintetica**.
4. Dopo completa essiccazione (**24 ore**), applicare **due mani di Coprex**.

□ Ferro Zincato

1. **Sgrassare a fondo** con diluente specifico, rimuovendo ogni traccia di olio o contaminante.
2. **Carteggiare leggermente** per migliorare l'adesione.
3. In caso di **ossido bianco di zinco**, pulire a fondo e applicare **uno o due strati di primer specifico**, tipo **Zincofond**.
4. Dopo **24 ore**, procedere con **due mani di Coprex**.

□ Legno Nuovo o Già Verniciato

1. **Stuccare** fori, nodi o imperfezioni con **Stuccosint** (esterni) o stucco ad acqua (interni).
2. **Carteggiare uniformemente**, rimuovendo ogni residuo di polvere.
3. Applicare **uno o due strati di fondo Cementatria**.
4. Attendere **12-16 ore**, quindi applicare **due mani di Coprex**.

□ Murature Interne

1. **Spazzolare energicamente** per rimuovere parti friabili o incoerenti.
2. **Stuccare e uniformare** con **Atriamural** o altro stucco minerale idoneo.
3. **Carteggiare**, poi applicare **uno o due strati di fondo Cementatria**.
4. Dopo **24 ore**, completare con **due mani di Coprex**.

Consigli e Note

Per ottenere prestazioni ottimali in termini di adesione, finitura e durata nel tempo, è fondamentale rispettare le seguenti indicazioni tecniche e ambientali durante l'applicazione di **Coprex**.

✓ Condizioni ambientali consigliate

- Applicare il prodotto con **temperatura del supporto e dell'ambiente compresa tra +5°C e +42°C**.
- L'umidità relativa dell'aria deve essere **inferiore all'85%**.
- Evitare l'applicazione su:
 - Superfici surriscaldate per esposizione solare diretta,
 - In presenza di vento forte, pioggia imminente o condensa superficiale,
 - Durante il tramonto o in condizioni con rapidi cali di temperatura.

 In tali situazioni possono insorgere **opacizzazioni, aloni o difetti di adesione** del film applicato.

□ Spessori e tempi tra le mani

- Applicare **in due mani sottili e regolari**, evitando carichi eccessivi in un'unica passata.
- Spessori troppo elevati possono causare:
 - Indurimento non uniforme,
 - Colature o microfessurazioni,
 - Difetti estetici o tecnici del film.

- Attendere almeno **12 ore** tra una mano e l'altra, in condizioni ambientali standard (20°C e 65% U.R.).

□ Supporti zincati – precauzioni

- Verificare l'assenza di **ossido bianco di zinco (efflorescenze)**, oli industriali o strati passivanti.
- In caso di ossidazione o contaminanti, trattare preventivamente con **Zincofond** per garantire l'adesione.

📦 Conservazione del prodotto

- Conservare **Coprex** in ambienti **freschi, asciutti e ben ventilati**, lontano da fonti di calore e luce solare diretta.
- Temperatura di stoccaggio consigliata: **+5°C / +35°C**.
- In caso di esposizione a basse temperature, **riportare il prodotto a 20–25°C prima dell'uso**, per ripristinarne la corretta fluidità.

⚠️ Avvertenze generali

- Non applicare su superfici **umide, non stagionate** o affette da **umidità di risalita**.
- Utilizzare esclusivamente **diluyente consigliato** dal produttore: l'impiego di solventi non idonei può compromettere la resa estetica e tecnica.
- **Prodotto pronto all'uso**: indicato per applicazioni professionali o per utenti con esperienza tecnica.

Colorificio Atria S.R.L.

Contrada Camarro Formeca 91028 Partanna (Tp) Italy Phone +39 0924 49500 / 0924 87610 / Fax 0924 921250 www.atria.it Email info@atria.it Business Assurance Quality ISO 9001:2015 / Environmental ISO 14001:2015

(*) Le presenti informazioni, seppur ritenute attendibili, debbono essere considerate indicative, la società si riserva il diritto di variarli senza preavviso. L'uso delle presenti informazioni non implica alcuna responsabilità da parte nostra ivi compresa la violazione di eventuale licenza. E' responsabilità degli utilizzatori verificare preventivamente l'idoneità del prodotto per l'impiego specifico. Per ulteriori chiarimenti o richieste specifiche riguardanti i prodotti si prega di contattare il responsabile del laboratorio tecnico.



@ColorificioAtria



@atria.madeinpaint



Colorificio Atria S.r.l.