# OptiProp Intermediate Tie Coat

## Caratteristiche del prodotto

**Descrizione**
F2 OptiProp Intermediate Tie Coat è lo strato intermedio pigmentato e pronto all'uso del sistema Fouling Release F2 OptiProp. Si applica su F2 OptiProp Super Bond Primer e sotto F2 OptiProp Top Coat. Favorisce l'adesione tra gli strati e forma uno strato protettivo robusto all'interno del sistema. Viene fornito in kit.

**Uso consigliato**
Come strato intermedio su eliche e parti di trasmissione sommerse, in nuova costruzione, manutenzione e riparazione. Applicare dopo F2 OptiProp Super Bond Primer e prima di F2 OptiProp Top Coat, dopo un'accurata preparazione della superficie.

- Non contiene biocidi.
- Adatto a nuove costruzioni, manutenzione e riparazioni.

**Limiti d'impiego**
Solo per eliche e parti di trasmissione sommerse. Non è uno strato barriera e non protegge dalla corrosione.

## Dati del prodotto

**Colore**
Nero

**Finitura**
Alta lucentezza

**Composizione**
Rivestimento polimerico ibrido monocomponente fluido

**Volume solido**
99,8 %

**Spessore di riferimento**
100 micron (umido e secco)

**Peso specifico**
0,97 kg/L

**Confezioni**
Kit, vedi f2eco.eu

## Sicurezza del prodotto

**Punto di infiammabilità** ca. 400 °C

**Viscosità** < 100 P a 20 °C

**Contenuto di COV** < 0,3 g/L (metodo EPA 24)

**Misure di sicurezza**
L'applicazione avviene secondo questa scheda tecnica, la scheda di sicurezza e le indicazioni in etichetta. Indossare guanti protettivi e occhiali protettivi. Rispettare le norme nazionali in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Scheda di sicurezza: f2eco.eu/downloads

# OptiProp Intermediate Tie Coat

## Preparazione della superficie

**Pulizia**
Le superfici da rivestire devono essere pulite, asciutte e prive di olio, grasso e polvere.

**Strato precedente**
La superficie deve essere stata prima rivestita con F2 OptiProp Super Bond Primer. Il primer viene sempre irruvidito prima dell'Intermediate Tie Coat, poi pulito e asciugato.

## Applicazione

| | |
|---|---|
| **Diluente** | Non diluire |
| **Metodo di applicazione** | Pennello o rullo (rullo in feltro o in spugna) |

**Condizioni di applicazione**
La temperatura ambiente deve essere compresa tra 10 e 35 °C durante l'applicazione e l'essiccazione, la temperatura della superficie almeno 3 °C sopra il punto di rugiada. L'umidità relativa non deve superare l'80 %. Proteggere lo strato fresco da pioggia e rugiada finché non è asciutto al tatto.

**Note di applicazione**
- Il materiale viene fornito pronto all'uso. Mescolare accuratamente prima dell'uso.
- Applicare uno strato di F2 OptiProp Intermediate Tie Coat con il pennello e stendere in modo uniforme.
- Lasciare asciugare per circa 4 ore a 20 °C, finché lo strato può essere sovraverniciato. Solo allora applicare F2 OptiProp Top Coat.

# OptiProp Intermediate Tie Coat

## Essiccazione e sovraverniciatura

| Tempo di essiccazione | Valore indicativo |
|---|---|
| Asciutto al tatto | 3 ore a 20 °C, 4 ore a 10 °C |
| Sovraverniciabile dopo | 4 ore a 20 °C, 6 ore a 10 °C |
| Sovraverniciabile fino a | nessun massimo |
| Indurimento completo | 3 giorni |

Valori indicativi per uno spessore di 100 micron.

**Compatibilità**
F2 OptiProp Intermediate Tie Coat può essere sovraverniciato solo con se stesso o con F2 OptiProp Top Coat, non con altri prodotti.

**Rimozione**
Con F2 Coating Remover. Domande in merito a support@f2eco.eu.

## Stoccaggio e smaltimento

**Condizioni di stoccaggio**
Conservare chiuso, al riparo dal gelo, dal calore e dalla luce solare diretta.

**Durata di conservazione**
Contenitori non aperti: 12 mesi dalla data di produzione.

**Smaltimento**
Il materiale in eccesso e i contenitori vuoti devono essere smaltiti secondo le norme vigenti.

La presente scheda tecnica vale, nella versione sopra indicata, per il prodotto fornito. Fa fede la versione valida al momento dell'ordine. Descrive il prodotto e la sua lavorazione e non sostituisce le istruzioni complete su f2eco.eu. In caso di divergenza tra i documenti vale il seguente ordine: 1. le nostre informazioni scritte sul singolo progetto, 2. le istruzioni, 3. la presente scheda tecnica. Occorre inoltre rispettare l'etichetta e la scheda di sicurezza.

Supporto, lavori preparatori, lavorazione e condizioni d'impiego sfuggono al nostro controllo. Una lavorazione che si discosta dalle istruzioni e dalla scheda tecnica non è un uso conforme. I danni che ne derivano non costituiscono un difetto del prodotto. Le indicazioni di questa scheda tecnica non costituiscono una garanzia. Per fornitura, garanzia legale e responsabilità valgono le condizioni generali di F2 ECO Trading GmbH (f2eco.eu).