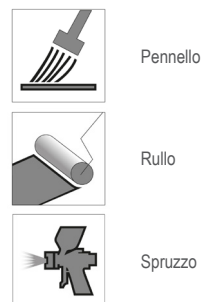


## 0717 KORINTHOS PRIMER

FONDO UNIVERSALE IDRODILUIBILE ANTIRUGGINE



### Vantaggi

- Antiruggine monocomponente all'acqua
- Rapida essiccazione

### Descrizione e Impiego

Antiruggine idrodilubile formulata con resine sintetiche in dispersione acquosa, caratterizzata da una rapida essiccazione e buona adesione su ferro, lamiera zincata, alluminio, ABS e PVC.

Garantisce una buona protezione anticorrosiva grazie all'impiego di particolari pigmenti che agiscono passivando le superfici ferrose.

È indicato in cicli di verniciatura industriale (carpenteria, strutture in ferro, macchine agricole, ecc.) dove sia richiesta una bassa emissione di solventi.

Non idoneo per applicazioni su supporti in ghisa.

### Preparazione del supporto

#### SUPERFICI FERROSE:

La superficie da verniciare deve essere asciutta, esente da polvere, ruggine ed eventuali vecchie pitture non aderenti. Sgrassare accuratamente ed applicare KORINTHOS PRIMER serie 0717.

#### SUPERFICI ZINCATE E ALLUMINIO:

Pulire con cura da scorie estranee, untuosità ed ossidazione superficiale, sgrassare perfettamente con soluzioni di solventi ad azione decapante.

#### ABS E PVC:

Il supporto deve essere asciutto, preventivamente carteggiato, e accuratamente pulito e sgrassato.

---

## Applicazione

### Metodo applicativo:

- pennello
- rullo
- aerografo: usare ugello Ø 1,4-1,7 mm e pressione di 2,5-3,0 bar.

### Preparazione del prodotto:

Mescolare fino a colore e consistenza uniformi.

### Diluizione:

in peso: 5-10 % di acqua

in volume: 10-15 % di acqua

### Spessori consigliati:

50-60 µm secchi

### Riverniciabile:

Dopo 1 ora con smalti idrodiluibili, oppure 18-24 ore quando sono utilizzati smalti sintetici al solvente, dopo aver eseguito delle prove preliminari.

---

## Stabilità di stoccaggio

### TEME IL GELO. Conservare il prodotto immagazzinato a temperatura tra + 5 e 35°C.

Il materiale se immagazzinato in luogo fresco e asciutto, al riparo da fonti di calore e dall'irraggiamento solare diretto, nella confezione originale integra, ha una durata di 18 mesi. Verificare la durata utile del prodotto tramite il lotto produzione riportato sulla confezione. Il numero di lotto è composto da otto caratteri numerici le cui prime quattro cifre identificano l'anno ed il mese di produzione. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

---

## Caratteristiche Tecniche

|                                                                                                                                       |                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Colore                                                                                                                                | bianco-grigio                                               |
| Natura del legante                                                                                                                    | acrilica con modifica epossidica                            |
| Aspetto del film secco                                                                                                                | opaco                                                       |
| Peso specifico                                                                                                                        | 1,22 kg/l (± 0,03)                                          |
| Viscosità                                                                                                                             | 4000 - 7000 mPa.s Brookfield RVT rpm 20 s 4                 |
| Spessori consigliati                                                                                                                  | 50-60 µm secchi                                             |
| Resa pratica indicativa *                                                                                                             | 5-6 m²/l con due strati                                     |
| Essiccazione ad aria (20°C - 65% UR)                                                                                                  | 15 minuti, fuori polvere                                    |
|                                                                                                                                       | 30 minuti, al tatto                                         |
|                                                                                                                                       | 6 ore in profondità                                         |
| Valore limite UE per il contenuto di VOC (Direttiva 2004/42/CE)                                                                       | Cat. A/i, BA: COV massimo 140 g/l<br>COV prodotto < 140 g/l |
| Classificazione AFNOR NF T 36-005                                                                                                     | Famiglia I - Categoria 7b2                                  |
| * La resa può variare in funzione della ruvidità e dell'assorbimento del supporto e in relazione al sistema di applicazione adottato. |                                                             |
| I dati sono rilevati alla temperatura di 20°C                                                                                         |                                                             |

## Avvertenze

- Il prodotto contiene microparticelle di polimeri sintetici (SPM).
- **ISTRUZIONI PER PREVENIRE I RILASCI DI MICROPARTICELLE DI POLIMERI SINTETICI NELL'AMBIENTE**
- **Ai sensi del regolamento (EU) 2023/2055, seguire le seguenti procedure per evitare il rilascio nell'ambiente.**
- Durante l'utilizzo e l'applicazione evitare rilasci accidentali del prodotto sul suolo, nelle fognature e negli scarichi domestici. Applicare il prodotto esclusivamente sulle parti da trattare.
- Conservare l'eventuale rimanenza di prodotto chiudendo ermeticamente la confezione originale. Smaltire il prodotto/ recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Se vuoi riutilizzare gli strumenti con cui applichi il prodotto segui questi step per pulirli nel rispetto dell'ambiente.
- Le acque, i solventi o i diluenti utilizzati per il lavaggio degli utensili e gli eventuali residui di prodotto **NON DEVONO** essere rilasciati nell'ambiente o gettati negli scarichi domestici.
- Rimuovere quanto più prodotto possibile dagli strumenti utilizzati.
- Lasciare gli strumenti in ammollo in acqua calda o nel solvente per almeno un paio d'ore e poi estrarli dal contenitore.
- Lasciar evaporare l'acqua dal secchio e lasciar asciugare gli attrezzi. Per i prodotti al solvente, chiudere il contenitore. Non disperdere il prodotto nell'ambiente e non gettarlo negli scarichi domestici.
- Conferire al centro di raccolta rifiuti il contenitore con i residui di prodotto/acqua di lavaggio/solvente o diluente di lavaggio, in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Prodotto consigliato ad un utilizzatore esperto.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'uso.
- Durante l'utilizzo arieggiare bene i locali e per la pulizia degli utensili usare acqua.
- Non applicare con atmosfera nebbiosa o piovosa, o con UR superiore al 75%.
- Non applicare con temperature inferiori a 10°C.
- Non applicare a temperature superiori ai +35°C.
- Applicazioni esterne devono essere protette dalla pioggia per almeno 24 ore, e comunque fino a completa essiccazione.
- Si consiglia di ritirare il materiale occorrente per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita.
- Le indicazioni fornite nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze tecniche e pratiche. I dati tecnici si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto base e sono determinate in condizioni controllate di laboratorio. La variabilità delle materie prime reperibili nel mercato, nonché la tinteggiatura del prodotto, possono portare a lievi scostamenti nei valori riportati, nel colore e negli effetti estetici ottenuti. È quindi necessario che il compratore/ utilizzatore verifichi personalmente e prima dell'utilizzo l'idoneità del prodotto per l'impiego previsto, in particolare quando nello stesso lavoro/cantiere si utilizzano lotti diversi dello stesso materiale.

I dati sopra indicati servono a facilitare l'uso dei prodotti ai nostri clienti, non comportano però alcuna responsabilità di IMPA S.p.A. per applicazioni effettuate al di fuori del suo controllo. Per ulteriori informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari consultare la nostra Assistenza tecnica all'indirizzo e-mail [assistenza.tecnica@impa.it](mailto:assistenza.tecnica@impa.it).