

## Scheda Tecnica

# Conti® EP Finish

Rivestimento bicomponente per interni

### Tipo di prodotto

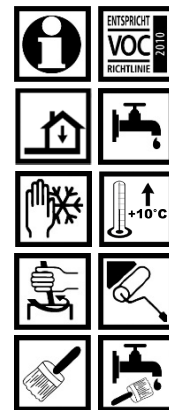
Rivestimento bicomponente a base di resina epossidica

### Destinazione

Smalto per il rivestimento di superfici in ambienti interni soggette a forti sollecitazioni (per es. garage, autorimesse, magazzini) e altre superfici in calcestruzzo o altro materiale minerale. nell'applicazione in ambienti esterni il prodotto potrebbe sfarinare.

### Caratteristiche di identificazione

- Pigmenti: biossido di titanio rutilo, carbonato di calcio e pigmenti colore
- Tipo di legante: a base di resina epossidica
- Peso specifico: 1,63 g/ml per colore
- Residuo secco: ca. 62,9 %
- Contenuto solidi in volume: ca. 25,5 %
- Colore: grigio silicio, grigio pietra
- Aspetto: satinato
- Temperatura di lavorazione: temperatura ambiente: min. +10 °C  
temperatura del supporto: min. +10 °C
- Diluzione: acqua



### Proprietà

Rivestimento semilucido e diluibile con acqua, adatto per superfici in ambienti interni soggette a forti sollecitazioni, ideale per l'impiego come sigillante per pavimenti, resistente all'abrasione, all'olio e benzina, riconoscibilità del termine del periodo di lavorabilità.

### Essiccazione

rilavorabile	max. rilavorabile	carico meccanico e chimico
dopo 16 ore	fino a 48 ore	7 giorni

(a +20 °C e dal 65 al 75 % di u.r.)

### Consumo

A seconda del fondo e della tecnica di applicazione, ca. 200 g/m<sup>2</sup> per ogni applicazione. Il consumo esatto deve venire calcolato prima dell'applicazione della pittura effettuando sulla superficie da trattare una mano di prova.

*Rapporto di miscelatura:*

Rivestimento : indurente 4 : 1

### Periodo di lavorabilità

Dopo la miscelazione dei due componenti, idoneo alla lavorazione per ca. 90 minuti. Il termine del periodo di lavorabilità si riconosce dall'aumento di viscosità.

### Appendice

Con pennello o rullo. Non lavorare il prodotto in diretta esposizione all'irradiazione solare, alla pioggia, in caso di umidità dell'aria estremamente elevate (nebbia) o di forte vento. All'occorrenza applicare sull'impalcatura dei teloni a rete. Fare attenzione in caso di pericolo di gelate notturne.

*Utensile:*

mescolare uniformemente e omogeneamente i componenti di base e dell'indurente con una frusta elettrica. Dopo aver mescolato i componenti lavorare velocemente la miscela con pennello o rullo procedendo con movimento a croce.

### Diluizione

Nella lavorazione come mano di fondo diluire **Conti® EP Finish** con il 15 - 25 % di acqua di rubinetto pulita. Nel caso di pitture di copertura, non diluire.

## Chemische Werke Kluthe GmbH

### Amministrazione

D-69115 Heidelberg, Gottlieb-Daimler-Straße 12  
Tel. +49 (0) 6221 5301-0 Fax. +49 (0) 6221 5301-176  
[www.kluthe.com](http://www.kluthe.com) - E-Mail: [info@kluthe.com](mailto:info@kluthe.com)

### Unità commerciale

D-46149 Oberhausen, Feldstraße 55  
Tel. +49 (0) 208 9948-0 Fax. +49 (0) 208 9948-163  
[www.conticoatings.com](http://www.conticoatings.com) - E-Mail: [info@conticoatings.com](mailto:info@conticoatings.com)

Scheda Tecnica

# Conti® EP Finish

Rivestimento bicomponente per interni

## Stoccaggio

Conservare il prodotto in ambiente fresco ma protetto dal gelo. Chiudere bene le confezioni aperte e consumarle entro breve tempo. Nella confezione originale ancora chiusa, il prodotto si conserva per ca. 1 anno.

## Preparazione del fondo

Il fondo deve essere stabile, pulito, asciutto ed esente da polvere, oli, grassi o segni formati per attrito con gomma. I fondi devono venire sottoposti a un trattamento preliminare a regola d'arte e a un'appropriata mano di fondo. Umidità residua in caso di pavimenti in calcestruzzo e cemento: max. 5 %.

### Vecchio rivestimento stabile

Pulire con cautela eventuali strati di vernice vecchi opachi, a basso potere assorbente ma stabili. Se gli strati di vernice vecchi sono lucidi, occorre sempre prima levigarli. Prima di effettuare la nuova verniciatura occorre verificare il potere adesivo ossia la compatibilità di **Conti® EP Finish** su una zona con vernice vecchia applicando una superficie di prova. Preparazione della verniciatura: 1 mano di fondo diluita con 15-25% di acqua e, a seconda del carico, 1-2 pitture di copertura con **Conti® EP Finish** non diluite.

### Strati di vernice vecchi non stabili

Se i vecchi strati di vernice non sono stabili, occorre rimuoverli senza lasciare resti. Il fondo stabile deve venire pulito in modo tale che non presenti polvere. Preparazione della verniciatura: 1 mano di fondo con l'impiego di **Conti® Puracryl Tiefgrund** e, a seconda del carico, 1-2 pitture di copertura con **Conti® EP Finish** non diluite.

### Superfici nuove in intonaco, calcestruzzo e massetto

I fondi minerali devono avere almeno 28 giorni ed essere asciutti (umidità residua < 5 %). I punti in cui è stato aggiunto intonaco devono essere ben legati e asciutti.

Preparazione della verniciatura: 1 mano di fondo diluita con 15-25% di acqua e, a seconda del carico, 1-2 pitture di copertura con **Conti® EP Finish** non diluite. In caso di superfici fortemente assorbenti la mano di fondo con **Conti® EP Finish** viene sostituita da **Conti® Puracryl Tiefgrund**.

## Pulizia degli attrezzi

Subito dopo l'uso con acqua e detersivo.

## Indicazione di sicurezza

Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/i): 140 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 140 g/l di COV.

## Etichettatura

Rivestimento:	Xi Irritante
Contiene:	Polyaminoamid
Indurente:	Xi Irritante N Pericoloso per l'ambiente
Contiene:	Prodotto di reazione: bisfenolo-A-epichloririna; resine epossidiche (peso molecolare medio <=700) Hexandiolglycidylether

## Avvertenza particolare

Irritante per gli occhi, grave pericolo per occhi e pelle. Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Conservare fuori della portata dei bambini. Non respirare i vapori. Evitare il contatto con la pelle. Usare guanti adatti. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Usare soltanto in luogo ben ventilato. Si prega di rispettare le avvertenze indicate sull'etichetta.

Per ulteriori avvertenze vedi la scheda di sicurezza CE!

## Importatore per l'Italia

FARBENTECH Commerciale S.r.l.  
Via Cavour 108  
30010 Camponogara (VE)  
Tel: 041.5150896  
Fax: 041.5151748  
info@farbentech.com  
www.farbentech.com



## Chemische Werke Kluthe GmbH

### Amministrazione

D-69115 Heidelberg, Gottlieb-Daimler-Straße 12  
Tel. +49 (0) 6221 5301-0 Fax. +49 (0) 6221 5301-176  
[www.kluthe.com](http://www.kluthe.com) - E-Mail: info@kluthe.com

### Unità commerciale

D-46149 Oberhausen, Feldstraße 55  
Tel. +49 (0) 208 9948-0 Fax. +49 (0) 208 9948-163  
[www.conticoatings.com](http://www.conticoatings.com) - E-Mail: info@conticoatings.com



Colori professionali

Scheda Tecnica

# Conti® EP Finish

Rivestimento bicomponente per interni

**CHEMISCHE WERKE KLUTHE GMBH · Heidelberg · Germany**  
**AZIENDA CERTIFICATA Norma DIN EN ISO 9001 -**  
**TÜV-Certificato n. 12 100 19451/01 TMS**

Le indicazioni contenute nelle presenti informazioni sul prodotto sono state redatte secondo la migliore scienza e sono confirmi allo stato attuale delle tecniche d'impiego. Però si devono considerare non vincolanti, in quanto le diverse proprietà del sottofondo, il metodo di lavorazione e l'applicazione sono all'infuori delle nostre possibilità d'intervento. Si devono osservare i casi speciali dovuti alle proprietà particolari del fabbricato. Dalle indicazioni di cui sopra non si possono desumere vincoli giuridici.

## Chemische Werke Kluthe GmbH

### Amministrazione

D-69115 Heidelberg, Gottlieb-Daimler-Straße 12  
Tel. +49 (0) 6221 5301-0 Fax. +49 (0) 6221 5301-176  
[www.kluthe.com](http://www.kluthe.com) - E-Mail: [info@kluthe.com](mailto:info@kluthe.com)

### Unità commerciale

D-46149 Oberhausen, Feldstraße 55  
Tel. +49 (0) 208 9948-0 Fax. +49 (0) 208 9948-163  
[www.conticoatings.com](http://www.conticoatings.com) - E-Mail: [info@conticoatings.com](mailto:info@conticoatings.com)