

Smalto satinato a base di poliuretano per interni ed esterni

## Descrizione del prodotto

**Campo d'applicazione** Smalto satinato di elevata qualità, a base di acrilato e poliuretano, per interni ed esterni, utilizzabile come mano intermedia e mano finale. Da applicare su legno, metalli, diversi superfici in plastica dura nonché strati di vernice vecchi ma intatti.

**Proprietà** Facile da applicare, ad alta tenuta, con buon potere coprente, lungo tempo di applicazione, eccellente distensione e ottima copertura degli spigoli. Offre un'eccellente resistenza al blocking, è resistente ai graffi e agli urti, è stabile agli agenti atmosferici e resistente all'ingiallimento. Dopo l'asciugatura lo smalto è adatto per giocattoli ai sensi della norma DIN EN 71-3. Resistente ai disinfettanti e detersivi acquosi in concentrazione comune compresa tra il 2 e il 6% in acqua.



- buona distensione
- adesività ottimale
- altamente resistente
- resistente agli acidi e agli alcali



## Caratteristiche di identificazione

<b>Tipo di legante</b>	poliuretano / acrilato	<b>Brillantezza</b>	satinato
<b>Colore</b>	bianco	<b>Destinazione</b>	per interni ed esterni
<b>Consumo</b>	ca. 120 - 150 ml/m <sup>2</sup>	<b>Stoccaggio</b>	ca. 1 anno
<b>Confezione</b>	750 ml ed 2,5 l	<b>Diluzione</b>	con acqua
<b>Peso specifico</b>	ca. 1,28 g/cm <sup>3</sup>	<b>Colorazione</b>	con il sistema <b>Conti ProfiColor®</b>
<b>Residuo secco</b>	ca. 50,14 %	<b>Indicazione di sicurezza</b>	Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/d): 130 g/l COV (2010). Questo prodotto contiene al massimo 130 g/l di COV.
<b>Contenuto solidi in volume</b>	ca. 36,4 %		

## Indicazioni sull'impiego e sull'applicazione

**Preparazione del fondo** Il fondo deve essere stabile, pulito, asciutto e privo di olio e grasso. Se sono presenti vecchi strati di vernice, occorre verificare la loro idoneità, adesività e portanza. I lavori devono venire eseguiti con rispetto dei regolamenti più recenti nonché delle relative schede tecniche aggiornate. L'applicazione su superfici di legno, metallo e plastica dura nonché su vecchie pitture intatte è possibile anche senza mano di fondo con proprietà adesive. Le superfici devono essere sottoposte a un trattamento preliminare a regola d'arte e ad un'appropriata mano di fondo. In caso di dubbio richiedere la consulenza di uno specialista!

**Legno** Legno nuovo, legno morbido grezzo (pino, abete, larice); proteggere le superfici grezze esterne esposte alle intemperie dalla muffa con **Conti® Tekton® IG**. Pretrattare le essenze tropicali e/o ricche di componenti con due mani di **ContiPur® Multigrund**. L'umidità del legno nei componenti con stabilità dimensionale deve essere 13 % ± 2 %, in quelli senza stabilità dimensionale < 18 %.

**Metallo** Applicare su alluminio, acciaio zincato, lamiere di acciaio o di zinco solo dopo aver applicato un fondo antiruggine o adesivo **ContiPur® Multigrund**.

**Attenzione!** Non adatto per polipropilene (PP), polietilene (PE) e lastre di fibrocemento nobilitate con minerali (Glasal) o smalti a base di resina sintetica con lubrificanti per le superfici nonché smalti contenenti nitrocellulosa.

### Chemische Werke Kluthe GmbH

#### Amministrazione

D-69115 Heidelberg, Gottlieb-Daimler-Straße 12  
Tel: +49 6221 5301-0 Fax: +49 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: +49 208 9948-0 Fax: +49 208 9948-163  
[www.conticoatings.com](http://www.conticoatings.com) - E-Mail: [info@conticoatings.com](mailto:info@conticoatings.com)

**Smalto satinato a base di poliuretano per interni ed esterni**

**Condizioni del materiale alla consegna** Il materiale viene fornito pronto per la lavorazione. Per l'applicazione tramite spruzzo, diluire con max. 5 % di acqua. Prima dell'uso mescolare bene e dopo l'uso richiudere bene la confezione.

Rapporto di miscelazione in caso di aggiunta dell'indurente **ContiPur® 2K Härter** (catalizzatore) per **ContiPur® Satin** e **ContiPur® 2K Sperrgrund**:

Lacca di base: indurente 10:1

2.500 ml **ContiPur® Satin** + 250 g **ContiPur® 2K Härter**

750 ml **ContiPur® Satin** + 65 g **ContiPur® 2K Härter**

**Messa in tinta del materiale** Tramite **Conti ProfiColor®** o appositi concentrati per tonalità o pasta colorante. Prima dell'uso occorre accertarsi dell'idoneità dei concentrati per tonalità e della pasta colorante. Non utilizzare vernici di colore pieno. Additivi ulteriori rischiano di modificare le proprietà specifiche.

**Lavorazione** Applicazione con pennello, spruzzo o rullo. Temperatura del materiale, dell'aria circostante e del fondo: almeno 5 °C (intervallo ideale: tra 10 e 25 °C), umidità relativa dell'aria ≤ 80 %.

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

**Utensili consigliati** Per la lavorazione di ContiPur® Satin consigliamo l'impiego di utensili con miscele di plastiche moderne, come per esempio 1: Wistoba - OptiMix / Magic-Felt, Fries - QU-X / Glattfilt, Storch - AquaSTAR / Filt-Polyester, Mesko - M7.

Per una lavorazione efficiente e una rifinitura superficiale esigente consigliamo di applicare il materiale con un rullo a pelo corto che non lascia pelucchi. Dopo un'applicazione rapida del prodotto, si può ottimizzare la superficie con un pennello, un finisher o un adeguato rullo di espanso.

Essiccazione	Fuori polvere	Essiccamento al tatto	Carteggiabile	Rilavorabile	Essiccamento completo
	1 ora	2 - 4 ore	12 ore	6-8 ore	ca. 7 giorni

Valori rilevati a una temperatura di 23°C e un'umidità relativa dell'aria pari al 50 %. In caso di basse temperature ed elevata umidità e spessori maggiori dello strato di lacca, prevedere un tempo di asciugatura conseguentemente più lungo.

**Pulizia degli utensili** Dopo l'uso sciacquare immediatamente gli apparecchi e strumenti di lavoro con acqua, eventualmente servendosi anche di detergenti.

**Rimozione di imbrattature** Rimuovere subito le macchie di vernice con acqua. Le macchie di smalto asciugate possono essere sciolte con **Kluthe Lösol® 2010**. Osservare la scheda tecnica separata.

**Avvertenze**

**Rispettare in particolare** Le inerenti schede dati di sicurezza UE!  
In casi complessi ricorrere a una consulenza.  
Non adatto in zone costantemente esposte all'umidità, specialmente in combinazione con prodotti detergenti.

**Sicurezza** Conservare fuori della portata dei bambini. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Smaltire il prodotto/recipiente secondo le norme locali. Contiene 1,2-Bentisotiatol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.

**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 6221 5301-0 Fax: +49 6221 5301-176  
[www.kluthe.com](http://www.kluthe.com) - E-Mail: info@kluthe.com

**Unità commerciale**

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



**conti**  
Colori professionali

Scheda Tecnica

# ContiPur<sup>®</sup> Satin

tu technische universität  
dortmund  
Institut für Bauforschung  
geprüft auf Desinfektionsmittelbeständigkeit

**Smalto satinato a base di poliuretano per interni ed esterni**

**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 conformi 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 6221 5301-0 Fax: +49 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: +49 208 9948-0 Fax: +49 208 9948-163  
[www.conticoatings.com](http://www.conticoatings.com) - E-Mail: [info@conticoatings.com](mailto:info@conticoatings.com)