

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

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

ContiPur® Satin

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

FARBENTECH Commerciale S.r.l.
Colori per Professionisti



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 - 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 - E-Mail: info@conticoatings.com

Scheda Tecnica

ContiPur® 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 - 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 - E-Mail: info@conticoatings.com