

Scheda Tecnica



conti
coatings

Colori professionali

ContiPur[®] Multigrund

Mano di fondo universale a base di poliuretano, per interni ed esterni

Descrizione del prodotto

Campo d'applicazione Sottofondo ancorante, primer isolante e protezione dalla corrosione a base di poliuretano, diluibile in acqua, di rapida essiccazione, per applicazioni in ambienti sia interni che esterni.

Tipo di impiego Come sottofondo aderente da applicare su vecchie pitture e smalti, su fondi minerali nonché su superfici di legno, metallo e PVC duro. Primer isolante per componenti del legno e numerosi tipi di macchie. Applicabile su ferro e acciaio come sottofondo protettivo contro la corrosione.



- eccellenti caratteristiche di adesione
- efficace protezione dalla corrosione
- isola i componenti del legno e le macchie
- eccellente distensione



Caratteristiche di identificazione

Tipo di legante	poliuretano	Brillantezza	opaco
Colore	bianco	Destinazione	per interni ed esterni
Consumo	ca. 100 - 125 ml/m ²	Stoccaggio	ca. 1 anno
Confezione	750 ml ed 2,5 l	Diluzione	con acqua
Peso specifico	ca. 1,350 kg/l	Indicazione di sicurezza	Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/i): 140 g/l COV (2010). Questo prodotto contiene al massimo 140 g/l di COV.
Residuo secco	ca. 54 %		
Contenuto solidi in volume	ca. 39,6 %		

Indicazioni sull'impiego e sull'applicazione

Fondo di base Il fondo deve essere portante, pulito, asciutto e privo di olio e grasso. Le superfici devono essere sottoposte a un trattamento preliminare a regola d'arte e ad un'appropriata mano di fondo.

Legno Superfici di legno in ambienti esterni (determinati manufatti di legno che devono mantenere la misura e non) ai sensi del foglio d'istruzione BFS (Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz = commissione federale per vernici e protezione dei beni) n. 18. Per superfici di legno all'interno opportunamente levigate/pulite. Umidità massima del legno in caso di componenti che devono mantenere le dimensioni < 13 %, in caso di componenti che non devono mantenere le dimensioni < 15 %. In ambienti esterni occorre pretrattare i legni grezzi contro l'azzurramento e il marcimento con **Conti[®] Tekton IG**. In caso di legni tropicali e/o ricchi di componenti passare due mani di fondo con **ContiPur[®] Multigrund**.

Ferro e acciaio Eliminare la ruggine da ferro e acciaio fino al grado di purezza SA 2 1/2 ai sensi della norma DIN ISO 12944 Parte 4 e passare due mani di fondo con **Conti[®] Multigrund**. Pretrattare le superfici zincate ai sensi del foglio d'istruzione BFS (Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz = commissione federale per vernici e protezione dei beni) n. 5.

Vecchi rivestimenti Le vecchie tinteggiature devono essere pulite, asciutte e stabili, rimuovere i residui di distaccanti, levigare e pulire bene, all'occorrenza controllare l'adesione. Su verniciature a polveri, coil coating e altri fondi critici occorre eseguire preliminarmente un rivestimento di prova e controllare l'adesione tramite prova di quadrettatura ai sensi della norma DIN EN 2409.

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 - 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 - E-Mail: info@conticoatings.com

Scheda Tecnica

ContiPur[®] Multigrund



Mano di fondo universale a base di poliuretano, per interni ed esterni

Macchie In caso di forte formazione di macchie, come per es. aloni lasciati dall'acqua asciugata e/o macchie di nicotina nonché in caso di legni con elevata percentuale di componenti coloranti, si deve impiegare **ContiPur[®] Multigrund** in combinazione con l'indurente **ContiPur[®] 2K-Härter** in doppia operazione. Prima della lavorazione occorre effettuare un rivestimento di prova!

PVC duro Le superfici in PVC duro devono venire pretrattate ai sensi del foglio d'istruzione BFS (Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz = commissione federale per vernici e protezione dei beni) n. 22 e sottoposte a una mano di fondo con **ContiPur[®] Multigrund**. Non applicare su polipropilene (PP) e polietilene (PE)!

Colorazione del materiale Non colorare il materiale!

Diluizione A seconda delle condizioni del fondo e della tecnica di applicazione il materiale può venire diluito con max. 3% di acqua.

Lavorazione Di norma applicare una o due volte il prodotto non diluito. Applicazione con pennello, rullo o a spruzzo. Temperatura del materiale, dell'aria circostante e della base: 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.

Essiccazione

		Sopraverniciabile		
Fuori polvere	Essiccamento al tatto	Smalto a base di dispersioni	Smalto a base di resina sintetica	Essiccamento completo
1 ora	2-4 ore	6 ore	16 ore	24 ore

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.

Finitura Applicare una mano finale con smalto **Conti[®] Pur Satin o Gloss**.

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

Eliminazione di imbrattature Eliminare subito con acqua le imbrattature causate dal materiale. Le macchie di pittura asciugate possono venire rimosse con **Kluthe Lösol[®] 2010** e sciacquate via con acqua.

Avvertenze

Rispettare in particolare Le inerenti schede dati di sicurezza UE!
In casi complessi ricorrere a una consulenza.

Sicurezza Tenere il prodotto lontano dalla portata dei bambini. I resti e le confezioni devono venire eliminati in modo sicuro. Da applicare solo in ambienti ben ventilati. In caso di ingestione chiamare immediatamente il medico e mostrargli la confezione o l'etichetta. Evitare il contatto con gli occhi.

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 - 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 - E-Mail: info@conticoatings.com

Scheda Tecnica

ContiPur[®] Multigrund

**Conti**
Colori professionali**Mano di fondo universale 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 (0) 6221 5301-0 Fax. +49 (0) 6221 5301-176
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 - E-Mail: info@conticoatings.com