

Scheda Tecnica

Conti® Diffulan®

Smalto resistente alle intemperie, per pitture coprenti / protettive per legno

Descrizione del prodotto

Campo d'applicazione Per verniciare e proteggere dall'umidità componenti in legno di dimensioni limitatamente stabili e non stabili in ambienti interni ed esterni nonché per il rivestimento di componenti di raccordo in zinco e alluminio nel settore delle facciate (per es. grondaie e tubi di scolo)

Caratteristiche Elevata resistenza alle intemperie, ottima aderenza, di rapida essiccazione, facile da lavorare grazie alla buona distensione, satinato opaco da asciutto.



- diluibile con acqua, quasi inodore
- resistente alla pioggia battente
- regolatore dell'umidità
- mantiene la sua elasticità, resistente al blocking



Caratteristiche di identificazione

Tipo di legante	a base di resine - acrilato puro	Destinazione	per interni ed esterni
Confezione	750 ml, 2,5 l, 10 l	Brillantezza	satinato opaco
Consumo	13 - 150 ml/m ²	Stoccaggio	ca. 1 anno
Colore	bianco	Indicazione di sicurezza	Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/d Wb): 130 g/l COV (2010). Questo prodotto contiene al massimo 130 g/l di COV.
Peso specifico	ca. 1,29 g/ml	Residuo secco	50,31 %
Contenuto solidi in volume	34,7 %		

Indicazioni sull'impiego e sull'applicazione

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

Legno grezzo In caso di legno grezzo si deve passare una mano di fondo con **Conti® Tekton® IG**. Adatto per ogni legno idoneo e debitamente pretrattato, l'umidità del legno non deve superare il 15 %. Su finestre e altri manufatti che devono mantenere le dimensioni occorre assolutamente arrotondare gli spigoli, in particolare sui profili che scorrono orizzontalmente nella parte inferiore!

Componenti del legno coloranti Nel caso di essenze tropicali, rovere e altre essenze che tendono a macchiare, prima del rivestimento con tonalità bianche o molto chiare è necessario applicare una mano di fondo con **ContiPur® Multigrund**.

Pitture vecchie È necessario all'occorrenza verificare la compatibilità della pittura vecchia facendo delle prove preliminari.

Tonalità del materiale Colorabile con il sistema **Conti ProfiColor®** o con adeguate tinte piene e tinte sfumate legate in modo tale da resistere alle intemperie. Prima dell'uso occorre accertarsi dell'idoneità dei concentrati per tonalità e della pasta colorante. Additivi ulteriori rischiano di modificare le proprietà specifiche.

Condizioni del materiale alla consegna Di norma applicare due volte il prodotto non diluito. A seconda dei fondi e degli attrezzi usati aggiungere al massimo il 5 % di acqua nella prima mano e nella mano di finitura.

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

Conti® Diffulan®**Smalto resistente alle intemperie, per pitture coprenti / protettive per legno**

- Lavorazione** Applicazione con pennello, rullo o spruzzo (diametro degli ugelli 0,28 - 0,38 mm). Temperatura del materiale, dell'aria circostante e della base: almeno 5 °C. Non lavorare il prodotto in caso di estrema umidità dell'aria (nebbia), pioggia o diretta irradiazione solare. Fare attenzione in caso di pericolo di gelate notturne. Prima dell'applicazione coprire il pavimento.
- Essiccazione** Con condizioni climatiche favorevoli (23 °C, 50 % umidità relativa dell'aria) asciutta in superficie dopo ca. 1 ora, sopravverniciabile dopo ca. 12 ore, resistente alla pioggia dopo ca. 24 ore. In caso di basse temperature, elevata umidità e spessori di strato maggiori prevedere un tempo di essiccazione conseguentemente più lungo.
- Pulizia degli utensili** Nelle pause di lavoro conservare gli utensili dentro il materiale o immersi nell'acqua. Subito dopo l'uso con acqua e detersivo.
- Rispettare in particolare** Li inerenti schede dati di sicurezza UE!
In casi complessi ricorrere a una consulenza.
- Sicurezza** Conservare fuori della portata dei bambini. Non respirare i aerosoli. Usare soltanto in luogo ben ventilato. In caso di contatto con gli occhi e con la pelle, lavare immediatamente. Non gettare i residui nelle fognature, nelle acque o nel suolo. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

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 · 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