

conti
coatings



Smalti ad acqua della nuova generazione

**ContiPur® - il programma
di smalti a basso impatto
ambientale con caratteristiche
di prima classe**



L'ecologico sistema di verniciatura del futuro

È ora di eliminare i pregiudizi nei confronti degli smalti diluibili in acqua e di impiegare sistemi di lacche avveniristici. ContiPur® è un sistema di verniciatura ecologico di eccellente qualità. In termini di lavorazione e risultato non ha nulla da invidiare agli smalti a base di solventi.

Robustezza e ridotto sviluppo di odore, lucentezza e pienezza delle superfici, strumenti di lavoro puliti e guadagno di tempo - sono questi i vantaggi rispetto ai sistemi tradizionali a base di solventi. In combinazione con ContiPur® Härter o ContiPur® Multigrund il programma non ha limiti nell'applicazione. ContiPur® è l'innovativo sistema di smalti che unisce con grande efficienza il progresso della tecnica alle esigenze dell'ambiente.

I vantaggi in breve:

- nessun odore sgradevole
- assolutamente nessun ingiallimento
- ottimali qualità di lavorazione
- eccellente distensione su superfici lisce
- eccellente potere coprente e alta aderenza
- ottima resistenza alla luce, alla brillantezza e alle condizioni atmosferiche
- il colore può venire modificato con il tintometro Conti ProfiColor®
- resiste agli agenti chimici anche in caso di maggiori sollecitazioni
- elevata resistenza all'attrito e ai graffi, ideale per superfici sottoposte a carichi meccanici



La scelta ideale per tutte le aree sensibili

Versatile nell'impiego in ambienti sia interni sia esterni, per superfici sottoposte a carichi meccanici e chimici, per esempio in

- ospedali
- laboratori
- studi medici
- scuole materne
- scuole
- capannoni sportivi
- uffici
- abitazioni private

Per questi campi di applicazione sensibili il sistema di verniciatura ContiPur®, grazie alla sua robustezza e al suo basso impatto sull'ambiente, è la scelta ideale.

Esempi di campi di applicazione



Gli smalti ad acqua della nuova generazione



ContiPur® 2K Härter

Indurente per ContiPur® Satin e ContiPur® Multigrund ai fini di migliorare le proprietà del rivestimento

L'aggiunta di ContiPur® 2K Härter migliora le seguenti proprietà del rivestimento: durezza della superficie, resistenza agli agenti chimici (resistenza all'alcool), resistenza al metal marking

Tonalità	incolore
Consumo	A 10 % in peso di ContiPur® Satin o ContiPur® Multigrund si aggiunge 1 % in peso di ContiPur® 2K Härter.



ContiPur® 2K Härter

Indurente per ContiPur® Gloss ai fini di migliorare le proprietà del rivestimento

L'aggiunta di ContiPur® 2K Härter migliora le seguenti proprietà del rivestimento: durezza della superficie, resistenza agli agenti chimici (resistenza all'alcool), resistenza al metal marking

Tonalità	incolore
Consumo	A 10 % in peso di ContiPur® Gloss si aggiunge 1 % in peso di ContiPur® 2K Härter.



ContiPur® Primer

Sottofondo a base di poliuretano per interni ed esterni

Diluibile con acqua - altamente robusto - adesione ottimale - buona carteggiabilità

Tonalità	bianco
Consumo	ca. 100 - 150 ml/m ²
Brillantezza	opaco



Smalti - diluibili con acqua

ContiPur® Multigrund

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

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

Tonalità	bianco
Consumo	ca. 100 - 125 ml/m ² per ogni applicazione
Brillantezza	opaco



Eccellenti caratteristiche di adesione ed efficace protezione dalla corrosione



Gli smalti ad acqua della nuova generazione

ContiPur® Gloss

Smalto lucido a base di poliuretano per interni ed esterni

Diluibile con acqua - altamente robusto - resistente ad acidi e alcali
- adesione ottimale - buona distensione

Tonalità	bianco
Consumo	ca. 120 - 150 ml/m ² per ogni applicazione
Brillantezza	lucido



tu technische universität dortmund
Institut für Bauforschung
geprüft auf Desinfektionsmittelbeständigkeit

ContiPur® Satin

Smalto semilucido a base di poliuretano per interni ed esterni

Diluibile con acqua - altamente robusto - resistente ad acidi e alcali
- adesione ottimale - buona distensione

Tonalità	bianco
Consumo	ca. 120 - 150 ml/m ² per ogni applicazione
Brillantezza	semilucido



tu technische universität dortmund
Institut für Bauforschung
geprüft auf Desinfektionsmittelbeständigkeit

ContiPur® Matt

Smalto opaco a base di poliuretano per interni ed esterni

Diluibile con acqua - altamente robusto - resistente ad acidi e alcali
- adesione ottimale - buona distensione

Tonalità	bianco
Consumo	ca. 120 - 150 ml/m ² per ogni applicazione
Brillantezza	opaco



ContiPur® Gloss Klarlack

Smalto lucido incolore a base di poliuretano per interni ed esterni

Idrosolubile - altamente robusto - resistente ad acidi e alcali - adesione ottimale - buona distensione

Tonalità	incolore
Consumo	ca. 120 - 150 ml/m ² per ogni applicazione
Brillantezza	lucido



Smalti - diluibili con acqua

ContiPur® Satin Klarlack

Smalto semilucido incolore a base di poliuretano per interni ed esterni

Idrosolubile - altamente robusto - resistente ad acidi e alcali - adesione ottimale - buona distensione

Tonalità	incolore
Consumo	ca. 100 - 130 ml/m ² per ogni applicazione
Brillantezza	semilucido



ContiPur® ThermoGloss

Smalto bianco monostrato lucido per radiatori a base di poliuretano

Diluibile con acqua - altamente robusto - resistente ad acidi e alcali - adesione ottimale - buona distensione

Tonalità	bianco
Consumo	ca. 120 - 150 ml/m ² per ogni applicazione
Brillantezza	lucido



Verniciature speciali per applicazioni a spruzzo

Per la verniciatura tradizionale di componenti in grande quantità sono a disposizione dei professionisti delle verniciature speciali „Airless“ appartenenti all'assortimento ContiPur® Spray. Questi prodotti speciali consentono ai pittori di lavorare in modo ancora più produttivo. Grazie all'impiego di moderni spruzzatori, si possono verniciare strutture in legno, porte, rivestimenti in legno, paravento, ecc. risparmiando tempo.

ContiPur® Primer Spray

Sottofondo di rapida essiccazione, diluibile con acqua, per interni

A base di poliuretano - eccellente applicazione a spruzzo - elevata tenuta - buona carteggiabilità - adesione ottimale

Tonalità	bianco
Consumo	ca. 190 - 250 ml/m ² per ogni applicazione
Brillantezza	opaco



ContiPur® Satin Spray

Smalto semilucido, diluibile con acqua

A base di poliuretano - eccellente applicazione a spruzzo - elevata tenuta - adesione ottimale

Tonalità	bianco
Consumo	ca. 190 - 250 ml/m ² per ogni applicazione
Brillantezza	semilucido



tu technische universität dortmund
Institut für Bauforschung
geprüft auf Desinfektionsmittelbeständigkeit

Tecnica di applicazione ContiPur®

Procedimento	Ugello	Pressione del materiale	Pressione di polverizzazione/ pompaggio	Viscosità
Airless	Fine Finish ¹ 408 / 410 ²	100 – 120 bar	-	Pronto alla lavorazione
Airless TempSpray (+40°C) Spruzzatura temperata ³	Fine Finish ¹ 408 / 410 ²	60 – 80 bar	-	Pronto alla lavorazione
Aircoat	9 / 40	60 – 80 bar	ca. 1 bar	Pronto alla lavorazione
HVLP	1,3 mm 0,051 pollici	ca. 7 bar	ca. 3,5 bar	Diluito con max. ca. 10% di acqua

- 1 Gli ugelli di spruzzatura Fine Finish, concepiti appositamente per la lavorazione di smalti, producono meno nebbia e consentono una superficie più fine.
- 2 I dati relativi agli ugelli sono solo valori indicativi. 4xx è l'angolo di spruzzatura, il quale deve venire scelto a seconda dell'oggetto. x08 - x10 sono i fori degli ugelli con i quali sono stati ottenuti i risultati migliori.
- 3 Nella spruzzatura temperata il materiale viene preriscaldato o riscaldato nel tubo flessibile. Si ottengono i migliori risultati se la temperatura del materiale in uscita è di ca. 40 °C. Il materiale non deve mai venire riscaldato a una temperatura superiore ai 60 °C.

I dati si basano su una temperatura del fondo e dell'ambiente di +20 °C. I dati sono da considerare come valori indicativi; per avere dei valori esatti occorre tenere in considerazione i parametri specifici della macchina, la temperatura del fondo e la temperatura ambiente. Temperatura di lavorazione: almeno +7 °C. Pulizia degli strumenti con acqua subito dopo l'uso.

Esempi di applicazione



Noi consigliamo:

Preparazione del fondo

Pulire il fondo con una miscela di spirito da ardere Kluthe e acqua (1:1). Pulire fondi molto sporchi con il detergente Kluthe Aktivreiniger HP 500. In tal modo siete sicuri che il fondo è privo di polvere e grasso!

Prima dell'applicazione

Per ripassare superfici su cui è già stato applicato ContiPur® consigliamo di levigarle prima con Starcke Ersta 514 o 3M 235 U, a partire da una grana di 200.

Dopo l'applicazione

Si può rimuovere lo smalto ContiPur® secco rimasto attaccato al pennello ammorbidendolo con Kluthe Lösol® 2010 e poi sciacquandolo via con acqua!

conti
coatings



Chemische Werke Kluthe GmbH

Amministrazione

Gottlieb-Daimler-Str. 12
D-69115 Heidelberg

Tel. +49 (0) 6221 / 5301-0
Fax +49 (0) 6221 / 5301-176

E-Mail: info@kluthe.com

www.kluthe.com

Vendita

Feldstr. 55
D-46149 Oberhausen

Tel. +49 (0) 208 / 9948-0
Fax +49 (0) 208 / 9948-163

E-Mail: info@conticoatings.com

www.conticoatings.com

Importatore per l'Italia:

FARBENTECH Commerciale S.r.l

Colori per Professionisti

Via Cavour 108
30010 Camponogara (VE)

Tel. 041.5150896
Fax 041.5151748

E-Mail: info@farbentech.com

www.farbentech.com



FARBENTECH Commerciale S.r.l.
Colori per Professionisti

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.