



## DUCOTONE SILVER

Pittura murale batteriostatica superlavabile ad elevatissima copertura ed effetto vellutato. Batteriostatica: efficace nel prevenire la proliferazione di batteri. Antimuffa: contiene speciali preservanti del film che conferiscono alla pittura una prevenzione protettiva dalla formazione di muffe e funghi.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Interno  
Elevata copertura, adesione e pennellabilità;  
Lavabilità >5000 colpi spazzola;  
Antigoccia;  
Alta opacità;  
Elevato potere mascherante;  
Bassa presa di sporco;  
Antimuffa;  
Batteriostatica: gli ioni argento presenti nella pittura contrastano la contaminazione batterica della superficie pitturata con DUCOTONE SILVER.



### CLASSIFICAZIONE COV (DIRETTIVA 2004/42/CE)

Pitture opache per pareti e soffitti interni.  
Valore limite UE di COV per DUCOTONE SILVER (cat. A/a): 30 g/L (2010). DUCOTONE SILVER contiene al massimo 30 g/L di COV.

### CICLO APPLICATIVO

**PARETI INTERNE**  
Ripulire accuratamente la superficie, stuccare le eventuali imperfezioni, carteggiare e spolverare. Assicurarsi che non vi siano problemi di muffa, in caso di necessità eseguire preventivamente specifico ciclo risanante con CICLO ANTIMUFFA BIOGEN.  
Applicare una mano di fissativo Ducotone Acril, all'acqua opportunamente diluito.  
Dopo 4-6 ore applicare almeno due mani di Ducotone Silver

### CONSIGLI PRATICI

Partire dall'angolo più lontano dalla fonte di luce della stanza, applicare il prodotto dalla parte alta della parete scendendo verso il basso.  
Richiudere immediatamente il barattolo dopo l'uso.  
Conservare il prodotto nella confezione originale a temperatura compresa tra i +5°C e +35°C.

### CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

Condizioni dell'ambiente e del supporto: il supporto deve essere asciutto, privo di polvere o di unto.  
Temperatura dell'ambiente: min. +10°C / max. +35°C  
Umidità relativa dell'ambiente: < 75%  
Umidità del supporto: < 10 di U.R.

### PRECAUZIONI DI SICUREZZA



- Conservare il barattolo ben chiuso e al riparo dal gelo.
- Le informazioni per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.
- I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni locali.

### INCOMPATIBILITA' CONOSCIUTE

Nessuna.  
Per qualsiasi utilizzo diverso da quello riportato nella presente scheda tecnica, contattare il nostro Servizio Tecnico

### VOCI DI CAPITOLATO

Applicazione di DUCOTONE SILVER, lavabile in fase acquosa, con finitura opaca anti batterica. A base di resine vinilacriliche - applicare DUCOTONE SILVER del colore prescelto dalla D.L. Pittura lavabile in Classe 2 secondo ISO 11998, gloss <5 secondo ISO 2813. Gli ioni d'argento presenti nella pittura contrastano la contaminazione batterica della superficie.  
L'applicazione si effettua in due mani su pareti mai dipinte, con pareti dipinte con idropitture lavabili o traspiranti, trattate almeno 24 ore prima con adeguato primer tipo Fissativo Ducotone Acril.  
DUCOTONE SILVER si applica a pennello, rullo o airless con una resa indicativa pari a 16÷18 m<sup>2</sup>/L. Prezzo in opera pari a € \_\_\_\_\_ al m<sup>2</sup> compreso materiali, manodopera ed escluso ponteggi, protezioni ed eventuali preparazioni delle superfici.

CARATTERISTICHE ED ALTRE INFORMAZIONI TECNICHE	METODO	DATOI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITA' RELATIVA
Massa volumica g/ml	ISO 2811-1	1,510 ÷ 1,570
Viscosità Brookfield cps	ASTM D 2196	12000 ÷ 19000
Spessore secco consigliato micron per mano	ASTM D 1186	40 ÷ 60
Punto di Infiammabilità °C	UNI 8909	Non infiammabile
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	UNI 10154	Almeno 24 mesi
Secco al tatto minuti		Max 30 minuti
Secco in profondità h		Max 12
Sovraverniciabilità h		Dopo 8
Superficie di applicazione		Interni Superfici murali nuove, stagionate, omogenee, finite a civile. Superfici murali cementizie, di malta bastarda, rasate a stucco, già dipinte.
Colori		Bianco
Diluente		Acqua
Strumenti per l'applicazione		Pennello Rullo Spruzzo
Pulizia attrezzi		Acqua
Applicazione a rullo % in volume		30%÷35%
Applicazione a pennello % in volume		35%÷45%
Regolazioni, applicazioni a spruzzo per produttore <b>GRACO</b>  		<b>Settaggio per metrature contenute (singola parete - stanza) - Ugello FF LP</b> Ugello 416 Diluizione 35% Pressione 130-150 bar  <b>Settaggio per grandi metrature (&gt; stanza) - Ugello LP</b> Ugello 517 Diluizione 35% Pressione 150-160 bar
Regolazioni, applicazioni a spruzzo per produttore <b>WAGNER</b>  		<b>Macchina di riferimento verificata: SF23 pro, Pistola Vecto pro</b> Ugello Hea Pro Tip 415 Diluizione 10% Pressione 150-160 bar

**PRESTAZIONI SICURE NORMATVA ITALIANA UNI 10795**

CARATTERISTICHE ED ALTRE INFORMAZIONI TECNICHE	METODO	DATI PRINCIPALI 20° C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA.
Rapporto di contrasto	UNI 11271	97 Buono
Diffusione del vapore d'acqua $W_{DD}$	ISO 7783-2	260 g/m <sup>2</sup> in 24 h Alta
Resistenza alla diffusione d'acqua $S_D$ (spessore film 100 micron secchi)	ISO 7783-2	0,03 m
Resa Kubelka-Munk m <sup>2</sup> \ Lt	ISO 6504-1	16
Lavabilità	UNI 10560	> 5000 colpi spazzola
Presa di Sporco $\Delta L$	UNI 10792	13,2 Media

**PRESTAZIONI SICURE NORMATVA EUROPEA EN 13300**

CARATTERISTICHE ED ALTRE INFORMAZIONI TECNICHE	METODO	DATI PRINCIPALI 20° C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA.
Lavabilità	ISO 11998	Classe 2
Resa teorica per mano m <sup>2</sup> \ Lt	ISO 7254	16 ÷ 18
Rapporto di contrasto	ISO 6504-3	Classe 2
Brillantezza gloss	ISO 2813	2 Dead-matt
Finezza di Macinazione	ISO 1524	Fine

Le presenti informazioni sono redatte sulla base delle nostre migliori conoscenze tecniche ed applicative, ma ogni raccomandazione e suggerimento dato è senza alcuna garanzia non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro diretto controllo. In casi dubbi è sempre consigliabile fare delle prove preliminari e/o chiedere l'intervento dei nostri tecnici.