



**Colorificio  
Sammarinese  
SpA**  
Via del Camerario 7  
47891 Falciano, San Marino  
T +378 (0549) 905 515  
F +378 (0549) 908 453

c.o.e SM00026  
Cap. soc. € 3.000.000,00 i.v.  
Riconoscimento giuridico  
n. 26 del 20 maggio 1944

AZIENDA CON  
SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV  
ISO 9001

colorificio@colsam.com  
colsam.com

## 21800350 **BIOSTOP BIANCO BASE** pittura lavabile con antimuffa per interni



Idropittura lavabile per interno, svolge una efficace azione preventiva contro la formazione di muffe e dona alle pareti un elegante aspetto opaco lasciando traspirare il muro. Resistente alle muffe secondo UNI EN 15457 (0=nessuno sviluppo). Colorabile con il sistema tintometrico Colormaker.



### Data di revisione

02/02/2021

### Composizione

Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente ad essiccamento fisico, opaca, vinilica.

Classificata secondo UNI 8681: B4.C.0.A.2.HA

### Proprietà principali

- previene la formazione di muffe
- lavabile
- opaca

### Impieghi

Per pareti interne.

Adatta per locali sottoposti a umidità come cucine e bagni domestici, particolarmente predisposti al possibile sviluppo di muffe e/o funghi. Resistenza alla crescita di muffe certificata secondo UNI EN 15457:2014.

Applicabile a murature intonacate a base calce, cemento, gesso. Può essere applicata anche su cartongesso, previa opportuna preparazione del supporto.

### Colore

Bianco Base.

Caratteristiche tecniche (dati rilevati a 20°C, U.R. 65%)	Riferimento	UM	Valori
Peso specifico (picnometro)	C022	kg/l	1,610 ± 0,030
PH	C030		8,5 ± 0,5
Viscosità Brookfield	C054	cPs	3.500 ± 300
Brillantezza 60° (controllo strumentale)	EN ISO 13300	Gloss	4,5 ± 1,0 (opaco)
Resistenza alla formazione di muffe	UNI EN 15457:2014		0 nessuna crescita
Granulometria	EN ISO 13300	µm	<100 (fine)
Rapporto di contrasto	EN ISO 13300		Classe 3 (10m2/l)
Resistenza alla spazzolatura ad umido	EN ISO 13300		Classe 3
Permeabilità al vapore acqueo (µ)	EN ISO 13300		Classe V1 (alta permeabilità)
Essiccazione in profondità		Ore	24-48



**Colorificio  
Sammarinese  
SpA**

Via del Camerario 7  
47891 Falciano, San Marino

T +378 (0549) 905 515  
F +378 (0549) 908 453

colorificio@colsam.com  
colsam.com

c.o.e SM00026  
Cap. soc. € 3.000.000,00 i.v.  
Riconoscimento giuridico  
n. 26 del 20 maggio 1944

AZIENDA CON  
SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV  
ISO 9001

Reazione al fuoco su supporti A1 e A2	EN 13501-1	A2-s1, d0
Reazione al fuoco sola pittura	EN 13501-1	B-s1, d0

---

### Modo d'impiego

. Condizioni ambientali e del supporto	Temperatura ambiente min +5°C / max +35°C U.R. <80% Temperatura supporto min +5°C / max +35°C U.R. <10%
. Metodo di applicazione	Pennello, rullo, airless.
. Diluente	Acqua
. Diluizione	Rullo 15-20%, pennello 20-25%, airless 25-30%
. Miscelazione	Mescolare con cura il prodotto, aggiungendo lentamente acqua sino ad ottenere la viscosità di applicazione desiderata.
. Resa teorica	10-12 m <sup>2</sup> /l per mano, in funzione dell'assorbimento del supporto.

---

### Ciclo applicativo

#### SUPPORTI NUOVI

Devono essere sufficientemente stagionati e bene asciutti, privi d'impurità di qualsiasi tipo, compresa la sabbia non bene aderente.

Applicazione di una mano di 23400250 Biosistem-Fissativo Antimuffa diluito sino ad un massimo di 1:5 con acqua, in funzione dell'assorbimento del muro;

A muro asciutto, applicazione di almeno due mani di BIOSTOP BIANCO BASE a distanza di circa 8 ore l'una dall'altra.

#### SUPPORTI NUOVI O PRECEDENTEMENTE VERNICIATI CON IDROPITTURE MA CON LA PRESENZA DI MUFFA

Trattare la superficie con 23410200 Biosistem Spray, dopo 30 minuti lavare con acqua. Nel caso di superfici molto annerite può essere ripetuto il trattamento dopo 3-4 ore dal primo.

Per ottenere un maggior effetto preventivo trattare con 23410230 Biosistem Titansan, in questo caso lasciare passare almeno 24 ore dopo il trattamento con 23410200 Biosistem Spray.

Applicare 23410230 Biosistem Titansan esclusivamente con rullo o pennellina, lasciare agire 24 – 48 ore, areando i locali. È possibile ripetere il trattamento più volte per ottenere una maggiore penetrazione nella superficie e quindi una maggiore efficacia.

Procedere poi secondo le indicazioni per supporti nuovi.

Nel caso di vecchie pitture a tempera o tinte a calce, occorre asportare completamente.

N.B. In caso di superfici già pitturate, verificare la compatibilità e l'adesione con il sistema proposto.

---

### Note

Eventuali gocce indurite possono essere facilmente rimosse con il Diluente Nitro 92100012.

### Conservazione

Teme il gelo, conservare fra + 5°C e + 20°C. Il prodotto una volta aperto, si conserva per 3 mesi, non diluito, sigillato e conservato al buio.



**Colorificio  
Sammarinese  
SpA**

Via del Camerario 7  
47891 Falciano, San Marino

T +378 (0549) 905 515  
F +378 (0549) 908 453

colorificio@colsam.com  
colsam.com

c.o.e SM00026  
Cap. soc. € 3.000.000,00 i.v.  
Riconoscimento giuridico  
n. 26 del 20 maggio 1944

AZIENDA CON  
SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'  
CERTIFICATO DA DNV  
ISO 9001

---

#### **Avvertenze**

Lavare con acqua i pennelli ed attrezzi subito dopo l'uso, non disperdere l'acqua di lavaggio nel suolo o nelle acque superficiali.  
Tenere lontano dalla portata dei bambini.  
Per maggiori informazioni consultare la Scheda di sicurezza.

---

#### **Classificazione COV - Dirett. 2004/42/CE - D.Lgs 161/2006**

A/A - , massimo 30 G/L(2010).  
Valore massimo C.O.V.contenuto in BIOSTOP BIANCO BASE pronto all'uso: 8.200 g/l.

---

#### **Voci di Capitolato**

Applicazione di 2 mani di BIOSTOP BIANCO BASE pittura lavabile con antimuffa per interni, nella tinta desiderata dalla D.L., previa adeguata preparazione delle superfici da trattare. Compresi materiale e posa in opera, escluse eventuali rasature e/o ponteggi.

---

Queste voci sono frutto della nostra esperienza, tuttavia hanno carattere indicativo. Per informazioni più dettagliate si prega di contattare il servizio di assistenza tecnica. Questa scheda annulla e sostituisce le edizioni precedenti.

---