



**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 QUALITA'  
CERTIFICATO DA DNV  
ISO 9001

colorificio@colsam.com  
colsam.com

## 2190

# SAMOCASA

## idropittura altamente idrorepellente



Questa speciale pittura lascia traspirare le pareti proteggendole con la sua elevata idrorepellenza, l'eccellente permeabilità al vapore acqueo e la resistenza agli alcali. La sua formulazione impedisce la penetrazione dell'umidità e ne favorisce l'uscita all'esterno. E' quindi indicata anche per ambienti umidi in cui persistono condense o esposti a nord. E' facile da applicare, antigocchia, non schizza. La sua rapida asciugatura permette l'applicazione in tempi brevi di due mani a finire. La copertura elevata e la finitura vellutata opaca garantiscono un eccellente aspetto estetico.



<b>Data di revisione</b>	20/01/2023
<b>Composizione</b>	Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente ad essiccamento fisico, opaca, vinilacrilica Classificata secondo UNI 8681: B4.C.O.A.2.HB
<b>Proprietà principali</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• eccellente permeabilità al vapore</li><li>• idrorepellente</li><li>• finitura vellutata opaca</li></ul>
<b>Impieghi</b>	Idropittura traspirante idrorepellente, a basso C.O.V. a base di resine viniliche selezionate. Finitura di pregio, evita la formazione di condensa grazie alle proprietà idrorepellenti. In esterno si raccomanda l'uso in ambienti non direttamente esposti alle intemperie, quali portici, sottoterrazzi, patii.
<b>Colore</b>	Bianco, tinte di cartella, basi Colormaker. Può essere colorato con il sistema tintometrico Colormaker, il numero di basi disponibili è indicato sul catalogo e sul software Colormaker Lab.

<b>Caratteristiche tecniche</b> (dati rilevati a 20°C, U.R. 65%)	<b>Riferimento</b>	<b>UM</b>	<b>Valori</b>
Peso specifico (picnometro)			1,650 +/- 0,040
pH			8,5 +/- 0,5
Rapporto di Contrasto	EN ISO 13300		Classe 3 (10 m2/l)
Brillantezza	EN ISO 13300	GU	4,7 @ 85°
Granulometria	EN ISO 13300	µm	<100 fine
Permeabilità al vapore acqueo	UNI EN ISO 7783		Classe V1 (alta permeabilità)
Resistenza alla spazzolatura ad umido	EN ISO 13300		Classe 3
Essiccazione al tatto		min	25-30
Sovraverniciabilità		ore	2-3 in funzione della tinta
Reazione al fuoco su supporti A1 e A2	EN 13501-1		A2-s1, d0



**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 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	12-14 m <sup>2</sup> /l per mano, in funzione dell'assorbimento del supporto.

---

### Ciclo applicativo

#### SUPPORTI NUOVI

Devono essere ben stagionati, asciutti, spolverati, e privi d'impurità di qualsiasi tipo, compresa la sabbia non bene aderente. In ogni caso una mano di fissativo isolante all'acqua Titancriil oppure di fondo isolante pigmentato FlatFix, aumenta l'aderenza e uniforma l'assorbimento del supporto riducendo il rischio di formazione di macchie e riduce il consumo di idropittura.

#### SUPPORTI GIÀ PITTURATI

Asportare le vecchie pitture in fase di distacco mediante raschiatura e spazzolatura o sverniciatura nei casi in cui la vernice non venga via con facilità in tutti i punti. Anche le pitture a tempera devono essere asportate mediante lavaggio.

---

### 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.

### 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 SAMOCASA pronto all'uso: 30 g/l.

---

### Voci di Capitolato

Applicazione di 2 mani di SAMOCASA Idropittura altamente idrorepellente, 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.