

## GINESTRA OPACA

Pittura per interni ed esterni idrorepellente, silossanica e resistente alla muffa

Rev. 1 Anno 2023 \_\_\_\_\_ Pag. 1/3 \_\_\_\_\_

### DESCRIZIONE

**GINESTRA OPACA** è una idropittura per interni ed esterni a base di resina stirolo-acrilica a modificazione silossanica di aspetto opaco (matt-effect).

La particolare formulazione, a base di emulsioni stirolo-acriliche e silossaniche selezionate, biossido di titanio ad alta copertura e cariche minerali di pregio consente di ottenere una finitura opaca:

- ✓ Facile da applicare
- ✓ Ad alta copertura
- ✓ Idrorepellente
- ✓ Resistente alle radiazioni UV ed agli agenti atmosferici
- ✓ Resistente alla formazione di muffe

**GINESTRA OPACA** può essere utilizzata per applicazioni sia all'interno che all'esterno ed è particolarmente adatta per il trattamento delle superfici che richiedono la protezione dall'acqua e dagli agenti atmosferici.

**GINESTRA OPACA** ha un basso contenuto di solventi organici volatili (VOC) e rispetta la normativa 2004/42/CE (D.Lgs. n.161 del 27 marzo 2006).

### IMPIEGHI

#### SU SUPPORTI VECCHI

- Assicurarsi che le superfici siano asciutte.
- Asportare meccanicamente i residui non perfettamente ancorati al supporto.
- Pulire accuratamente da eventuali residui di olio, grasso e sporco.
- Stuccare eventuali difetti con adeguati prodotti sigillanti.
- In presenza di muffe o alghe trattare la superficie con specifici sanificanti (tipo STRIKE).
- Se necessario applicare una mano di fissativo (tipo ACRILFIX o ISOLVEN '86), quindi procedere con l'applicazione di due mani di **GINESTRA OPACA** opportunamente diluita.

#### SU SUPPORTI NUOVI

- Assicurarsi che il muro sia ben stagionato (non inferiore a 28 gg). Le superfici devono essere asciutte, non friabili e prive di sali, umidità, muffe e alghe.
- Applicare una mano di fissativo (tipo ACRILFIX o ISOLVEN '86),
- Applicare due mani di **GINESTRA OPACA** opportunamente diluita.

### APPLICAZIONE

A rullo o pennello in due mani.

<b>Diluizione</b>	con acqua: 10 - 15%
<b>Temperatura dell'ambiente</b>	+5°C/+35 °C.
<b>Umidità relativa dell'ambiente</b>	<75%.
<b>Temperatura del supporto</b>	+5 °C/+35 °C.
<b>Umidità del supporto</b>	<10% U.R..

A fine lavoro pulire gli attrezzi con acqua.

## PROPRIETA' CHIMICO-FISICHE

DESCRIZIONE	NORMA	RISULTATO
Peso specifico	UNI EN ISO 2811-1	1.397-1.49 g/ml
Viscosità (Brookfield)	UNI EN ISO 2555	9000 - 16000 cPs
pH	UNI 8311	7 - 9
Composti organici volatili (VOC)	ISO 11890-2	VOC = 30gr/lit (Classe A/a)
Gloss	UNI EN ISO 2813	<5 GU

**RESA TEORICA:** 5 -6 m<sup>2</sup>/lt per mano

**CONFEZIONI:** Latte da 1, 5 e 14 lt

## PRESTAZIONI

Prodotto esaminato presso il laboratorio di GFC Chimica (rapporto di prova 096/L del 08.03.2023) in conformità alla norma UNI EN 1062-1 "Prodotti e cicli di verniciatura di opere murarie esterne e calcestruzzo. Parte 1 – Classificazione".

<b>Per impiego finale</b>	Decorazione-protezione
<b>Per tipo chimico di legante</b>	Resine stirolo-acrilica e silossanica
<b>Per stato di soluzione o dispersione del legante</b>	Dispersione diluibile in acqua
<b>Grado di trasmissione del vapore acqueo (permeabilità) UNI EN ISO 7783</b>	Sd = 0,5024 m Spessore = 206 µm µ = 2439 Classe V <sub>2</sub> (media permeabilità)
<b>Grado di trasmissione dell'acqua liquida (permeabilità) UNI EN 1062-3</b>	W = 0,010 kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0.5</sup> ) Classe W <sub>3</sub> (bassa permeabilità)
<b>Brillantezza UNI EN ISO 2813</b>	Opaca (riflettanza < 10, geometria 85°) Classe G <sub>3</sub>
<b>Granulometria</b>	Fine Classe S <sub>1</sub>
<b>Spessore film secco UNI EN 1062-1</b>	Spessore maggiore di 50 µm e fino a 100 µm (consumo 0,156 l/m <sup>2</sup> ) Classe E <sub>2</sub>

V <sub>2</sub>	W <sub>3</sub>	G <sub>3</sub>	S <sub>1</sub>	E <sub>2</sub>
----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

## MANIPOLAZIONE - STABILITA'

Stoccaggio: in ambienti con temperatura compresa fra 5 e 35° C.

Il prodotto finito se conservato in luogo asciutto, a temperatura ambiente e nei contenitori sigillati, non presenta alcun problema di stabilità. Il tempo massimo di stoccaggio consigliato è 24 mesi. Il prodotto teme il gelo. Per quanto attiene la valutazione dei dati tossicologici si rimanda alla scheda di sicurezza.

Nota di responsabilità

I consigli e le indicazioni di questa scheda tecnica sono forniti in base alla nostra esperienza, ma non possono impegnare la nostra responsabilità. Il nostro servizio tecnico è a disposizione per fornire tutte le ulteriori notizie necessarie.