

DIOSSIL PAINT SUPER

Idropittura lavabile acrilica al quarzo ad alta copertura ed elevato punto di bianco
per esterno ed interno
previene la formazione di muffe alghe e muschi

Rev. 1 Anno 2021

Pag. 1/2

DESCRIZIONE

DIOSSIL PAINT SUPER è una speciale idropittura murale lavabile al quarzo per la pitturazione di facciate e pareti interne ed esterne.

DIOSSIL PAINT SUPER si caratterizza per

- Eccellente idrorepellenza
- Ottima permeabilità al vapore
- Alta copertura
- Elevato punto di bianco

DIOSSIL PAINT SUPER ha inoltre un gradevole aspetto opaco ed un basso contenuto di solventi organici volatili (VOC) e rispetta la normativa 2004/42/CE (D.Lgs. n.161 del 27 marzo 2006).

IMPIEGHI

Preparazione del supporto

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 ad azione biocida.
- Se necessario applicare una mano di fissativo (tipo ACRILFIX), quindi procedere con l'applicazione di due mani di **DIOSSIL PAINT SUPER** opportunamente diluito.

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),
- Applicare due mani di **DIOSSIL PAINT SUPER** opportunamente diluito.

APPLICAZIONE

A rullo o pennello in due mani.

Diluizione	con acqua al 20% circa.
Temperatura dell'ambiente	+5°C/+35 °C.
Umidità relativa dell'ambiente	<75%.
Temperatura del supporto	+5 °C/+35 °C.
Umidità del supporto	<10% U.R..

A fine lavoro pulire gli attrezzi con acqua.

PROPRIETA' CHIMICO-FISICHE

DESCRIZIONE	NORMA	RISULTATO
Peso specifico	UNI EN ISO 2811-1	1.55-1.65 g/ml
Viscosità (Brookfield)	UNI EN ISO 2555	20000-26000 cPs
pH	UNI 8311	8.0-9.0
Composti organici volatili (VOC)	ISO 11890-2	VOC = 10 gr/lit (Classe A/a)

RESA TEORICA: 8-10 m²/lt in due mani.

CONFEZIONI: Latte da 1, 5 e 14 lt

PRESTAZIONI

Prodotto esaminato presso il laboratorio di GFC Chimica (rapporto di prova 107/L del 30.03.2021) in conformità alla norma UNI EN 1062-1 "Prodotti e cicli di verniciatura di opere murarie esterne e calcestruzzo. Parte 1 - Classificazione".

Per impiego finale	Decorazione-protezione
Per tipo chimico di legante	Resina acrilica
Per stato di soluzione o dispersione del legante	Dispersione diluibile in acqua
Grado di trasmissione del vapore acqueo (permeabilità) UNI EN ISO 7783	Sd = 0,2062 m Spessore = 175 µm µ = 1178 Classe V ₂ (media permeabilità)
Grado di trasmissione dell'acqua liquida (permeabilità) UNI EN 1062-3	W = 0,103 kg/(m ² h ^{0.5}) Classe W ₂ (media permeabilità)
Brillantezza - UNI EN ISO 2813	Opaco (riflettanza < 10, geometria 85°) Classe G ₃
Granulometria	Fine Classe S ₁
Spessore film secco UNI EN 1062-1	Spessore maggiore di 50 µm e fino a 100 µm (consumo 0,187 l/m ²) Classe E ₂

V ₂	W ₂	G ₃	S ₁	E ₂
----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

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.