

CARSIL



pittura acril-silossanica extra per esterni

prevenzione ai batteri
per interni ed esterni
ottima traspirazione
idrorepellente
antialghe
osmotico

antialga



UNI ISO 7783-2
UNI EN 1062-1

Permeabilità al vapore acqueo
Idrorepellenza all'acqua

CARATTERISTICHE

Rivestimento continuo acril silossanico elastomerico extra per interni ed esterni, a finitura opaca.

Per sua natura viene utilizzato in strutture antiche e nuove dove la traspirazione diviene elemento principale, e in zone esposte a salsedine in vicinanze di acque saline. Finitura opaca con bassa presa di sporco e basso assorbimento d'acqua e, per la sua natura minerale, con buon potere antialga ed elevata resistenza agli agenti atmosferici.

A norma UNI ISO 7783-2 e UNI EN 1062-1.

CAMPI D'IMPIEGO

Applicabile su supporti cementizi: Intonaci civili di malta di cemento, e su tutti gli intonaci a base cementizia. Prodotto molto versatile di facile applicazione adatto alla pitturazione di nuovi e vecchi edifici in zone marine.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso specifico	1,59 kg/l
Resina/Legante	AcrilSilossanico
Residuo secco	70% ± 0,5
Aspetto del film	Opaco < 10 gloss
Resist/Lavaggio	Classe 1 (EN 13300)
Lavabilità	15 giorni
Permeabilità al Vapore acqueo	$\mu.s = S_d = 0,27 \text{ m}$ (UNI EN ISO 7783-2 - UNI EN 1062-1)
Assorbimento d'acqua	$W = 0,060 \text{ kg/m}^2\text{h}0,5$ (UNI EN 1062 - 3)
Resistenza Alkali	Ottima (UNI 10795)
Copertura	Classe 1 (ISO 6504-3)
Confezioni	14 - 5 litri

Temperatura	Min 5°C - Max 35°C
Umidità relativa	<60%
Preparazione	Mescolare prima dell'uso
Diluizione	Acqua potabile 20-30% Pennello 15-25% Rullo 25-35% Spruzzo/Airless
Resa indicativa	8-10 mq/l per mano
Numero mani	2
Essiccazione	1 ora al tatto 6 ore sopravverniciabile 24 ore completa
COV	5 g/l

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

- Opere murarie non verniciate

Assicurarsi che i supporti siano completamente maturati e asciutti.

Controllare lo stato di conservazione: le superfici devono essere consistenti e non devono tendere a sgretolarsi. In caso contrario provvedere al loro consolidamento con prodotti specifici.

Rimuovere, spazzolando o carteggiando, le eventuali efflorescenze presenti; livellare le irregolarità con prodotti idonei per il consolidamento dei supporti; carteggiare e livellare con carta vetrata a grana media. Asportare i depositi di polvere, smog e altro mediante spazzolatura e lavaggio con acqua.

In presenza di muffe trattare le superfici con prodotti specifici detergenti e risananti antimuffa. Eventualmente additivare con prodotti atti a rafforzare il trattamento e a prevenire le muffe.

Applicare come isolante fissativo il FONDO ACRIL-SILOSSANICO (incolore) per uniformare l'assorbimento e aumentarne aderenza e prestazioni di scorrimento del pennello. Su supporti lisci è consigliabile dare una mano di EXTRA FIX in tinta.

In caso di supporti sfarinanti è consigliabile dare una mano di PLYFOND diluito al 50% con diluente sintetico. Se i supporti si presentano non omogenei è consigliabile dare una mano di UNIFORM SILOSSANICO.

- Supporti murari precedentemente verniciati

Controllare che i supporti siano compatti e aderenti. Controllare lo stato delle precedenti pitture: le parti sfoglianti o non perfettamente aderenti devono essere asportate. Eliminare completamente la presenza di verniciature a solvente preesistenti.

Livellare le irregolarità del supporto come descritto in precedenza e procedere come per le opere non verniciate. Se il supporto presenta elevate imperfezioni, applicare una mano di UNIFORM SILOSSANICO.

APPLICAZIONE

Non applicare il prodotto all'esterno in caso di esposizione diretta al sole, con elevate o basse temperature (da +5°C a +35°C), in caso di pioggia imminente, gelo, nebbia o elevata umidità. Mescolare bene il prodotto prima, durante la diluizione e durante l'applicazione.

Diluire il prodotto con acqua come da scheda. Dare 2 mani incrociate a distanza di 5-6 ore.

Pulire gli attrezzi con acqua subito dopo l'uso.

CONSERVAZIONE

Dopo l'uso richiudere accuratamente il barattolo senza aggiungere acqua. Conservare in luogo fresco e asciutto a temperatura superiore a 5°C. Proteggere dal gelo. La confezione originale conservata mantiene inalterate le caratteristiche del prodotto per un periodo di almeno 24 mesi dalla data di produzione.

AVVERTENZE

Non infiammabile. Non richiede etichettature particolari di pericolosità secondo le norme vigenti. Per la salvaguardia dell'ambiente, utilizzare tutto il prodotto e smaltire il barattolo secondo la normativa vigente. Conservare fuori della portata dei bambini. Per altre informazioni consultare la scheda di sicurezza.

Tutti i dati sono il frutto di nostri studi ed esperienze. Non possiamo tuttavia assumerci alcuna responsabilità dal momento che gli usi dei prodotti e le modalità d'applicazione sono al di fuori del nostro controllo. Ci riserviamo inoltre il diritto di apportare tutte le modifiche che riterremo opportune per il miglioramento del prodotto o per l'adeguamento dello stesso a nuove normative inerenti la sicurezza, nonché di modificare le confezioni. Si consiglia in ogni caso di voler regolare l'applicazione dei nostri prodotti in base alla natura e alle condizioni del supporto da trattare esaminando l'idoneità del prodotto mediante prove campione. Il nostro ufficio tecnico è a completa disposizione per eventuali chiarimenti.