Stabilimento
Zona Industriale,
96010 Priolo Gargallo (SR)
Ex. ss. 114 Km 143,700
Tel./Fax 0931 765503

www.colorificiosrk.it
info@colorificiosrk.it
Rev. 26 del 28/07/2022

SILOXAN PAINT

Scheda tecnica **8840**

DESCRIZIONE

Pittura di finitura per superfici murali esterne, a base di resina acril-silossanica in emulsione acquosa antimuffe e antialghe

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

SILOXAN PAINT è una finitura opaca per facciate a base di resine acril-silossaniche, pigmenti inorganici stabili alla luce, cariche micronizzate finissime, con resistenza agli alcali, idrorepellenza ed elevata traspirabilità. SILOXAN PAINT è adatto all'impiego su intonaci civili fini di malta cementizia, malta bastarda, prefabbricati cementizi e superfici già trattate con altre pitture preventivamente preparate, fissate con apposito fissativo consolidante (SILOXAN FIX). SILOXAN PAINT spicca in diverse qualità grazie alla sua speciale ed equilibrata formulazione: eccellente pennellabilità applicativa, elevata stabilità delle tinte anche su muri particolarmente esposti ai raggi UV, buone caratteristiche di alta permeabilità all'anidride carbonica e al vapore acqueo, fanno sì che l'umidità che si forma nelle murature evapori esternamente, senza generare situazioni deleterie per le facciate, come la condensazione dell'acqua o il rigonfiamento degli intonaci. Un altro dato importante è la capacità di ritenzione della polvere e degli elementi che creano o sporcano la facciata. Ed infine l'idrorepellenza che impedisce all'acqua piovana di penetrare all'interno, evitando così possibili formazione di batteri o muffe che danneggiano gli esterni. SILOXAN PAINT contiene, inoltre, speciali additivi che conferiscono al rivestimento una ulteriore protezione preventiva dalla formazione di alghe e funghi.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Prodotto da diluire e miscelare accuratamente

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Agire su intonaco maturo, pulito ed asciutto, esente da polvere e parti scarsamente aderenti.
-Stendere il prodotto con pennello, rullo o airless;
-per ottenere superfici prive di giunti visibili, si consiglia su:

- •Superfici nuove (intonaci, tonachina ecc. con almeno 28 giorni di stagionatura): prima di procedere con la finitura applicare un fissativo di natura traspirante (SILOXAN FIX) e due mani di pittura colorata come finitura (SILOXAN PAINT) diluita alle percentuali consigliate (20-10%);
- •Superfici già verniciate: se scarsamente ancorate, spazzolare e rimuovere accuratamente vecchie pitture, fissare nei punti rimossi con SILOXAN FIX e procedere su tutta la superficie con l'applicazione di due mani di pittura colorata come finitura (SILOXAN PAINT) diluita alle percentuali consigliate (20-10%). Dopo l'applicazione le superfici devono essere protette dalla pioggia battente per almeno 48 h. Il prodotto completa i processi di essiccazione e di polimerizzazione nell'arco di 8 – 10 giorni in condizioni ambientali ottimali (+5°C / +35°C). Invece l'idrorepellenza avviene dopo circa un mese di maturazione.
  N.B.: SILOXAN PAINT può essere colorato ed utilizzato come sottofondo se diluito al 40% con acqua per cicli di finiture a spessore (SILOXAN DECOR 1.2), dando compattezza ed uniformità alle tinte scelte.

PULIZIA ATTREZZI

Subito dopo l'uso con acqua.

CONFEZIONI

lt 13

lt 5

MAGAZZINAGGIO

Conservare in luogo fresco e asciutto protetto dal gelo in contenitori ben chiusi. Preservare dal gelo e non esporre a fonti di calore superiore a 40°C.

CARATTERISTICHE TECNICHE	DATI PRINCIPALI A 20°C E 65% U.R.
RESA TEORICA (come pittura)	11 – 13 mq/lt per strato in funzione della diluizione e dei supporti
RESA TEORICA (come sottofondo)	15 mq/lt per strato in funzione della diluizione e dei supporti
COLORE	Bianco e tinte di cartella
DILUENTE	Acqua
ESSICCAZIONE AL TATTO	1 ora
ESSICCAZIONE IN PROFONDITÀ	24 ore
SOVRAVERNICIABILITÀ	6 - 8 ore
% DI DIL.	
FINITURA LISCIA	Prima mano: 20% Seconda mano: 10% in volume
AIRLESS (CON BAR 140/150)	10% in volume
LAVABILITÀ	Classe 2 EN 13300
PESO SPECIFICO	1,53 circa kg/lt.
CLASSIFICAZIONE COV	Pitture per pareti esterne di supporto minerale
COPERTURA	Classe 2 EN 13300
DIRETTIVA 2004/42/CE	Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/c): 40g/l(2010). Questo prodotto è inferiore a 40g/l di COV