Stabilimento
Zona Industriale,
96010 Priolo Gargallo (SR)
Ex. ss. 114 Km 143,700
Tel./Fax 0931 765503
www.colorificiosrk.it
info@colorificiosrk.it
Rev. 24 del 28/07/2022

SILOXAN DECOR 1,2

Scheda tecnica **8820**

DESCRIZIONE

Rivestimento acril-silossanico a spessore per esterno, applicabile a frattazzo, con granulometria da 1 - 1.2 mm in media.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

SILOXAN DECOR 1.2 è un rivestimento a spessore acril-silossanico resistente alla formazione di alghe e muffe. Grazie alla sua speciale formulazione ottenuta da cariche selezionate e copolimeri silossanici in emulsione acquosa il prodotto si manifesta idrorepellente ma, allo stesso modo, traspirante in quanto favorisce la fuoriuscita del vapore acqueo dalle murature attraverso il rivestimento.

Indicato per facciate esterne, sistemi ad isolamento termico a cappotto, intonaci civili nuovi o vecchi e superfici già verniciate. Il prodotto si presenta in forma pastosa e facilmente applicabile su qualunque superficie, ha una lenta asciugatura durante la stesura favorendo la non formazione di giunti visibili su superfici non completamente asciutte. SILOXAN DECOR 1.2 va steso a mezzo cazzuola e frattazzo d'acciaio e poi lisciato in senso lineare o circolare con frattazzo in plastica. Si consiglia di passare sia un fissativo di natura traspirante che serve per consolidare e regolare gli assorbimenti dei supporti nuovi (SILOXAN FIX) sia un sottofondo colorato dello stesso (SILOXAN PAINT) prima della stesura del prodotto.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Prodotto pronto all'uso, va miscelato accuratamente.

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Agire su intonaco maturo, pulito ed asciutto, esente da polvere e parti scarsamente aderenti.
a) Stendere il prodotto con frattazzo in acciaio inox;
b) livellare ed uniformare la superficie con frattazzo in plastica;
c) per ottenere superfici prive di giunti visibili, si consiglia su:
- Superfici nuove (intonaci, tonachina ecc.): prima di procedere con la finitura applicare un fissativo di natura traspirante (SILOXAN FIX) e una mano di sottofondo colorato (SILOXAN PAINT);
- 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 un sottofondo colorato (SILOXAN PAINT) prima della finitura.
d) il tempo medio per la resistenza alla pioggia a 20°C e il 65% di U.R. è di circa 5 ore; il completo essiccamento si ottiene, sempre in relazione alla temperatura e all'umidità, in 5 gg.

PULIZIA ATTREZZI

Subito dopo l'uso con acqua.

CONFEZIONI

kg 23
kg 8

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	2,0 – 2,2 kg/mq in funzione dei supporti
ASPETTO E FINITURA	Opaco
COLORE	Bianco e tinte di cartella
DILUENTE	Acqua (pronto all'uso)
ESSICCAZIONE AL TATTO	5 ore
ESSICCAZIONE IN PROFONDITÀ	24 Ore
SOVRAVERNICIABILITÀ	8 – 12 h
Norma UNI EN 1062-3 Grado di trasmissione dell'acqua liquida	Classe W3 - W<0,1 kg/(m^{2}h^{0,5}) (bassa permeabilità all'acqua liquida)
Norma UNI ES ISO 7783-2 Grado di trasmissione del vapore acqueo(permeabilità)	Classe V1 - Sd=<0,14m (alta permeabilità al vapore acqueo)
Norma UNI EN 1542 Determinazione dell'aderenza per trazione diretta	fh=1,8MPa
UNI EN 13687-3 Determinazione della durabilità	fh=1,9MPa
Norma UNI EN 1745 Conducibilità termica	λ10,dry=0,82 w/mK(P=50%) - λ10,dry=0,89 w/mK(P=90%)
PESO SPECIFICO	1,80 circa kg/lt.
CLASSIFICAZIONE COV	Pitture per pareti esterne di supporto minerale
DIRETTIVA 2004/42/CE	Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/c) : 40g/lt (2010). Questo prodotto è inferiore a 40g/lt di COV