

SYLANCOAT 1,2

FINITURE PER LA FACCIAATA

SETTEF

Codice Scheda SET465053T
Rev. 04 del 05.07.2024 – Pag. 1 di 4

**RIVESTIMENTO FIBRATO ACRILSILOSSANICO
PER ESTERNO AD EFFETTO RASATO
COMPATTO DA 1,2 MM.**



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- CARATTERISTICHE**
- Rivestimento continuo spatolato fibrato a struttura piena per superfici murali esterne ed interne a base di copolimeri acrilici in emulsione acquosa, emulsione silossanica, ossidi coloranti, graniglie di marmo e specifici additivi.
 - Il tipo di legante impiegato conferisce al prodotto alta resistenza agli alcali ed agli agenti atmosferici, applicabilità lavorabilità ed aderenza notevoli.
 - L'adozione di pigmenti solidi alla luce ed agli alcali assicura la stabilità delle tinte anche su muri particolarmente esposti alle radiazioni luminose ed alle intemperie.
 - Per le sue caratteristiche, è idoneo ad essere impiegato come rivestimento di finitura su sistemi d'isolamento termico a cappotto THERMOPHON
 - SYLANCOAT 1,2 è un componente incluso all'interno del sistema a cappotto Thermophon PV (ETA 10/0369) marcato CE secondo EAD040083-00-0404
 - SYLANCOAT 1,2 contiene speciali preservanti del film, che conferiscono al rivestimento una protezione preventiva dalla formazione di alghe e funghi.

La tecnologia CRT (Controlled Release Technology) sviluppata dai laboratori Cromology dimostra un'efficacia superiore rispetto alle tecnologie tradizionali. Questo è dovuto al sistema biocida incapsulato, calibrato specificamente per ciascuna formulazione. Di conseguenza, i nostri prodotti offrono una maggiore resistenza all'attacco di muffe e alghe, confermata da test condotti secondo le certificazioni EN15457 e EN15458.



DESTINAZIONE Superfici murali nuove, stagionate, omogenee, finite a civile.
Superfici murali cementizie, di malta bastarda, già rivestite o parzialmente degradate.
Superfici murali con sistema di isolamento termico a cappotto.

SISTEMA TINTOMETRICO Prodotto realizzabile, in molteplici tinte, con il sistema tintometrico.

CLASSIFICAZIONE UNI EN 1062-1 E5 S3 V2 W3 A0 C0

CLASSIFICAZIONE UNI EN 15824 Specifiche per intonaci esterni e interni a base di leganti organici. Sistema di attestazione di conformità 4.

CLASSIFICAZIONE COV (Direttiva 2004/42/CE) Pitture per pareti esterne di supporto minerale.
Valore limite UE di COV per SYLANCOAT 1,2 (cat. A/c): 40 g/L (2010). SYLANCOAT 1,2 contiene al massimo 40 g/L di COV

CONFEZIONAMENTO SYLANCOAT 1,2 è disponibile nel formato da 25 KG.

- CICLO APPLICATIVO**
- **SUPERFICI MURALI NUOVE, STAGIONATE, OMOGENEE, FINITE A CIVILE:**
Ripulire accuratamente, asportando ogni traccia di polvere. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto, applicare una mano di fissativo acrilico IMPRIMEL AC 100 ed attendere 24 ore.
 - **SUPERFICI MURALI CEMENTIZIE, DI MALTA BASTARDA, già RIVESTITE O PARZIALMENTE DEGRADATE:**
 - **pitture**, asportare ogni traccia di sporco, le parti non perfettamente aderenti e le eventuali efflorescenze;
 - **vecchi rivestimenti**, sverniciare con sverniciatore e lavare la superficie con idropulitrice.

In presenza di muffe effettuare un trattamento specifico con la soluzione antimuffa SOLUZIONE RISANANTE. Eseguire eventuali stuccature fino a 5 mm con rasante BONDING 05 (BIANCO o GRIGIO), previo consolidamento della parte con ISOFLESS MV e lasciare stagionare per almeno 5-6 giorni. Spessori superiori vanno trattati con materiali compatibili con l'intonaco esistente e lasciati stagionare.

Controllare che il muro sia perfettamente asciutto e fissare tutta la superficie con una mano di fissativo ISOFLESS MV. Se necessario rasare l'intera superficie con rasante BONDING 05 (BIANCO o GRIGIO), finirlo a civile e lasciare stagionare.
 - **SUPERFICI MURALI CON SISTEMA D'ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO:**
Dopo l'avvenuta stagionatura dello strato di rasatura armata procedere con l'applicazione di una mano di fissativo FONDFIX PLUS (in alternativa si possono usare il fissativo acrisilossanico Ancorall Primer o il fissativo acrilico Impramel AC 100).
La combinazione FONDFIX PLUS e finitura SYLANCOAT 1,2 fa parte del sistema THERMOPHON PV che gode della Valutazione Tecnica Europea ETA.
Per la corretta posa si consiglia di seguire quanto riportato nel "Manuale di Posa Thermophon".

APPLICAZIONE Il prodotto è generalmente pronto all'uso; secondo le necessità (condizioni climatiche; tipo di lavorazione) può essere diluito con massimo 1% di acqua (equivalente ad un bicchiere di acqua per una confezione da 25kg). Rimescolare accuratamente fino ad ottenere una massa omogenea e stenderlo in una sola mano con frattazzo di acciaio inox. Conguagliare con frattazzo di plastica e prima che inizi a filmare in superficie, spatolarlo con lo stesso attrezzo. Lavare gli attrezzi con acqua subito dopo l'uso.

- CONSIGLI PRATICI**
- Non applicare su muri assolati o con condizioni di temperatura ambiente, o del fondo, che possano scendere sotto i +5°C o sopra i +35°C nelle prime 24 ore dopo l'applicazione; l'umidità relativa non deve essere superiore all'70%.
 - Non applicare sulla stessa facciata le eventuali continuazioni di partita.
 - Applicare su fondi omogenei, completare la facciata-parete senza soste, evitare la ripresa di materiale ormai asciutto; in caso di superfici molto estese, prevedere opportune interruzioni in prossimità dei pluviali o dei giunti tecnici.
 - Dopo l'applicazione le superfici devono essere protette dalla pioggia battente per almeno 48 ore.
 - Conservare il prodotto nella confezione originale a temperatura compresa tra +5°C e +35°C.

RESISTENZA ALL'ACQUA PIOVANA Il prodotto completa i processi di essiccazione e di polimerizzazione nell'arco di 8 – 10 giorni in condizioni ambientali ottimali (15 – 35 °C; U.R. max. 70%). Qualora il prodotto, in questo lasso di tempo dovesse subire dilavamenti da parte dell'acqua piovana, si potrebbero evidenziare antiestetiche colature dall'aspetto traslucido e

SYLANCOAT 1,2

FINITURE PER LA FACCIATA

SETTEF

Codice Scheda SET465053T
Rev. 04 del 05.07.2024 – Pag. 3 di 4

appiccicoso. Tale fenomeno, di natura temporanea, non influisce sulle caratteristiche qualitative del prodotto e può essere facilmente eliminato tramite idrolavaggio o attendendo i successivi eventi piovosi.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- Conservare il barattolo ben chiuso e al riparo dal gelo.
- Le informazioni di sicurezza per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.
- I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di SYLANCOAT 1,2 Settef con un consumo medio indicativo di $2,0 \div 2,4 \text{ kg/m}^2$ da applicarsi al prezzo di €. _____ al m^2 compreso materiali, manodopera, escluso ponteggi ed eventuali preparazioni della superficie.

ALTRI DATI TECNICI

CARATTERISTICHE	METODO	DATI a 20°C e 60% U.R.
Aspetto e finitura		Opaco
Massa volumica g/ml	ISO 2811-1	ca. 1,86 g/ml
Viscosità Brookfield cps	ASTM D 2196	Pastoso ca. 60000 cps
Consumo teorico per mano (per uno spessore consigliato di 1,2 mm)	ISO 7254	$2,0 \div 2,4 \text{ kg/m}^2$
Spessore secco consigliato per mano		ca. 1,2 mm
Punto di Infiammabilità °C	UNI 8909	Non infiammabile
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	UNI10154	Almeno 24 mesi
Secco in profondità h		24h
Sovraverniciabilità h		Dopo 24 ore
Superficie di applicazione		Per esterni
Colori		Bianco, Tinte a sistema tintometrico
Pulizia attrezzi		Acqua
Applicazione a spatola % in volume		Pronto all'uso, max 1%

SYLANCOAT 1,2

FINITURE PER LA FACCIATA



Codice Scheda SET465053T
Rev. 04 del 05.07.2024 – Pag. 4 di 4

AVVERTENZE. Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il corretto impiego dei materiali presuppone l'osservanza delle prescrizioni d'uso generali riportate nella pagina CONSIDERAZIONI GENERALI della raccolta SCHEDE INFORMATIVE DEI PRODOTTI e in particolare quanto indicato nella presente scheda, soprattutto per quanto riguarda la preparazione e idoneità dei supporti. Il servizio tecnico della Cromology Italia spa è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate. LA PRESENTE SCHEDA TECNICA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE.

ORGANIZZAZIONE CROMOLOGY ITALIA SpA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA', SICUREZZA E AMBIENTE NORMA ISO 9001, OHSAS 18001, ISO 14001 CERTIFICATO DA BUREAU VERITAS SpA.

SETTEF è un marchio
Cromology Italia Spa
Via IV Novembre, 4
55016 Porcari (LU) Italy
Tel. 199 119955 – Fax. 199 119977
www.settef.it

Servizio, qualità e cortesia



Lun-Ven 8:30-17:30
numero.verde@cromology.it