

ANCORALL CA 1,0

FINITURE PER LA FACCIATA

SETTEF

Codice scheda SET464988T
Revisione N.04 del 05.07.2024 – Pag. 1 di 4

**RIVESTIMENTO FIBRORINFORZATO AI
SILOSSANI AD ASPETTO RASATO COMPATTO.
SPECIALE PROTEZIONE ANTIALGA E
ANTIMUFFA**



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

DESCRIZIONE ANCORALL CA 1,0 è un rivestimento fibrorinforzato ad aspetto rasato compatto a base di resine silossaniche in emulsione acquosa, pigmenti, graniglie a granulometria selezionata, additivi specifici. Grazie alla spiccata idrorepellenza, ostacola la penetrazione dell'acqua meteorica mentre, nel contempo, la struttura microporosa permette all'umidità presente nella muratura di essere smaltita all'esterno sotto forma di vapore senza danni per il rivestimento stesso.

CARATTERISTICHE

- Ottime caratteristiche di idrorepellenza e permeabilità al vapore acqueo.
- Eccellente adesione su tutti i tipi di supporto
- Il tipo di legante impiegato conferisce al prodotto eccezionale resistenza agli alcali e agli agenti atmosferici.
- 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 esterne vecchie o nuove a base di calce, cemento, vecchie pitture.
- Particolarmente indicato per il recupero di edifici in centri storici e per climi marini.

COLORI

ANCORALL CA 1,0 è disponibile nel colore bianco e secondo i colori proposti nella mazzetta Cromology I Nostri Colori – Esterni.

CLASSIFICAZIONE UNI EN 1062-1

E5 S3 V1 W3 A0 C0

CLASSIFICAZIONE UNI EN 15824

Specifiche per intonaci esterni e interni a base di leganti organici. Sistema di attestazione di conformità 4. Sistema 3 per la reazione al fuoco

ANCORALL CA 1,0

FINITURE PER LA FACCIATA

SETTEF

Codice scheda SET464988T
Revisione N.04 del 05.07.2024 – Pag. 2 di 4

CLASSIFICAZIONE COV Pitture per pareti esterne di supporto minerale.
(Direttiva 2004/42/CE) Valore limite UE di COV per ANCORALL CA 1,0 (cat. A/c): 40 g/L (2010).
ANCORALL CA 1,0 contiene al massimo 40 g/L di COV.

CONFEZIONAMENTO ▪ ANCORALL CA 1,0 è disponibile nel formato da 25 Kg.

ALTRI DATI TECNICI

CARATTERISTICHE	DATI a 20°C e 60% U.R.	METODO
Aspetto e finitura	Opaco	
Massa volumica g/ml	1,85 ÷ 1,95	ISO 2811-1
Viscosità Brookfield cps	45000 ÷ 60000	ASTM D 2196
Consumo teorico per mano (per uno spessore consigliato di 1,0 mm) Kg/m ²	1,8÷2,0	ISO 7254
Punto di infiammabilità	Non infiammabile	UNI 8909
Permeabilità al vapore	Classe V1	ISO 7783-2
Assorbimento d'acqua (Kg/(m ² x h ^{0,5}))	Classe W3	UNI EN 1062-3
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	Almeno 24 mesi	UNI 10154
Diffusione del vapore d'acqua WDD	>150 g/m ² in 24 h Alta	ISO 7783-2
Resistenza alla diffusione del vapor d'acqua S _D (spessore film 180 micron secchi)	< 0,14 m Classe I (high secondo EN 1062-1)	ISO 7783-2
Secco in profondità h	24	
Sovraverniciabilità h	24	

CICLO APPLICATIVO

DILUIZIONE Pronto all'uso.

STRUMENTI DI APPLICAZIONE ▪ Frattazzo in acciaio inox per stendere il prodotto.
▪ Frattazzo di plastica per rifinirlo.

SUPPORTI	Preparazione del supporto	Primer / Fondo	Finitura
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 silossanico ANCORALL PRIMER ed attendere 24 ore. Se l'intonaco è coeso si può utilizzare come fissativo una miscela di fissativo acril-silossanico idrofobizzante ANCORALL PRIMER diluito 1:1 con pittura silossanica liscia ANCORALL LOTUS nella tinta di ANCORALL CA 1,0	
Superfici murali cementizie, di malta bastarda, già rivestite o parzialmente degradate	<p>- pitture: asportare ogni traccia di sporco, le parti non perfettamente aderenti e le eventuali efflorescenze</p> <p>- vecchi rivestimenti: sverniciare con sverniciatore e lavare la superficie con idropulitrice a vapore. In presenza di muffe effettuare un trattamento con soluzione antimuffa SOLUZIONE RISANANTE.</p>	Eseguire eventuali stuccature di spessori fino a 5 mm con collante-rasante universale BONDING BIANCO o GRIGIO previo consolidamento della parte con fissativo a solvente ISOLFLESS 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. In caso di disomogeneità estese rasare l'intera superficie con collante-rasante universale BONDING BIANCO o GRIGIO e lasciare stagionare. Applicare un fissativo acril-silossanico idrofobizzante ANCORALL PRIMER ed attendere 24 ore.	Rimescolare delicatamente il prodotto 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 frattazzo di plastica..

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Con acqua, subito dopo l'uso.

AVVERTENZE

- Condizioni dell'ambiente e del supporto:
temperatura dell'ambiente: min. +7°C / max. +40°C;
umidità relativa dell'ambiente: < 80%;
temperatura del supporto: min. +5°C / max. +40°C
- Al momento dell'applicazione il supporto deve essere sufficientemente asciutto. Non applicare su supporti con umidità di risalita.
- Evitare di applicare sotto il sole, in giorni molto ventosi o molto caldi, con nebbia ed alta umidità dell'aria, con pioggia e con gelate notturne incombenti.
- Proteggere le applicazioni fino alla loro completa e profonda essiccazione, dalla pioggia, dal gelo, dalla nebbia, dalla rugiada e dalla polvere per almeno 24 ore.

- Gli intonaci nuovi devono essere lasciati stagionare per almeno 4-6 settimane affinché si neutralizzino in superficie attraverso la carbonatazione naturale. Anche i rappezi nuovissimi devono essere lasciati maturare perfettamente

RESISTENZA ALL'ACQUA PIOVANA

Il prodotto completa i processi di essiccazione e di polimerizzazione nell'arco di 8 – 10 giorni in condizioni ambientali ottimali (+5°C / +35°C; U.R. max. 85%). 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 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 rivestimento rasato **ANCORALL CA 1,0**, a base di resine silossaniche in emulsione acquosa, pigmenti inorganici, graniglie a granulometria selezionata e additivi specifici da applicarsi in mano singola con spessore di circa 1,0 mm e consumo di circa 1,8 ÷ 2,0 Kg/m². Prodotto conforme alla normativa tedesca DIN 18558 ed alla normativa francese NF T 30-808 3.2.1. Adatto all'impiego su intonaci civili di malta cementizia, malta bastarda o equivalente, elementi prefabbricati cementizi, e superfici già trattate con altre pitture, preventivamente preparate, fissate con fissativo acrisilossanico idrofobizzante ANCORALL PRIMER o fondo murale ISOLFLESS MV ed eventualmente bonificate con soluzione antimuffa SOLUZIONE RISANANTE. Da applicarsi al prezzo di € _____ al m² compreso materiali, manodopera, escluso ponteggi ed eventuali preparazioni della superficie.

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 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.