

ANCORALL LOTUS

FINITURE PER LA FACCIATA

SETTEF

Codice scheda SET464987T
Revisione N.01 del 01.03.2017 – Pag. 1 di 4

PITTURA SILOSSANICA LISCIA AD EFFETTO LOTUS. SPECIALE PROTEZIONE ANTIALGA E ANTIMUFFA



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

DESCRIZIONE Pittura liscia di alta qualità ai silossani, conforme alla norma AFNOR FDT 30-808 poiché contiene più del 40% in peso di resine silossaniche. Grazie all'innovativa formulazione, l'acqua non viene trattenuta ma si raccoglie in piccole gocce, che scivolando naturalmente via dalla superficie la mantiene perfettamente pulita e asciutta (effetto Lotus). Ancorall Lotus contiene speciali preservanti del film, che conferiscono al rivestimento una protezione preventiva dalla formazione di alghe e funghi.

- CARATTERISTICHE**
- Ottime caratteristiche di idrorepellenza e permeabilità al vapore acqueo.
 - Autopulente.
 - Notevole adesione su tutti i tipi di supporto, vecchi o nuovi.
 - Elevata opacità
 - Il tipo di legante impiegato conferisce al prodotto eccezionale resistenza agli alcali e agli agenti atmosferici.
 - Elevata stabilità delle tinte anche sui muri particolarmente esposti alle radiazioni luminose ed alle intemperie grazie all'adozione di pigmenti solidi alla luce ed agli alcali.
 - Contiene speciali preservanti del film, che conferiscono al rivestimento una protezione preventiva dalla formazione di alghe e funghi.

- DESTINAZIONE**
- Superfici murali esterne
 - Superfici murali nuove, stagionate, omogenee, finite a civile.
 - Superfici murali cementizie, di malta bastarda, già rivestite o parzialmente degradate.

- COLORI**
- ANCORALL LOTUS è disponibile nel colore bianco e secondo i colori proposti nelle collezioni Settef: Colorplan 1 e Colorplan 2

- CLASSIFICAZIONE UNI 8681**
- B4. C.0.A.2.FC
 - Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamiento fisico, opaca, acrilsilossanica

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

- CONFEZIONAMENTO**
- ANCORALL LOTUS è disponibile nel formato da 14 e 5 L

ANCORALL LOTUS

FINITURE PER LA FACCIA

SETTEF

Codice scheda SET464987T
Revisione N.01 del 01.03.2017 – Pag. 2 di 4

ALTRI DATI TECNICI

CARATTERISTICHE	DATI a 20°C e 60% U.R.	METODO
Aspetto e finitura	Molto opaco	
Massa volumica g/ml	1,50 ÷ 1,60	UNI 8910
Viscosità Brookfield cps	18000 ÷ 20000	ASTM D 2196
Resa teorica per mano (m ² /lt)	8÷10	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	ISO 7783-2
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	Almeno 36 mesi	UNI 10154
Diffusione del vapore d'acqua WDD g/m ² in 24 h	>150 Alta	ISO 7783-2
Resistenza alla diffusione del vapor d'acqua S_D (spessore film 180 micron secchi)m	< 0,14 Classe I (high secondo EN 1062-1)	ISO 7783-2
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo	$\mu = 521$	
Secco al tatto h	Max 0,5	
Secco in profondità h	Max 24	
Sovraverniciabilità h	Dopo 12-24	
Presa di sporco	2,2 Bassa	
Applicazione a rullo / pennello % in volume	Max 10 %	

CICLO APPLICATIVO

DILUIZIONE Diluire con massimo il 10% in volume di acqua.

**STRUMENTI DI
APPLICAZIONE**

- Pennello
- Rullo di lana

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	

ANCORALL LOTUS

FINITURE PER LA FACCIATA

SETTEF

Codice scheda SET464987T
Revisione N.01 del 01.03.2017 – Pag. 3 di 4

		ed attendere 24 ore.	
Superfici murali di calce, cementizie, di malta bastarda, già rivestite o parzialmente degradate	<p>- pitture e i rivestimenti sintetici: per sfruttare al meglio le caratteristiche di traspirabilità del prodotto si consiglia di rimuovere completamente le vecchie pitture e i rivestimenti sintetici con sverniciatore e lavare la superficie con idropulitrice a vapore;</p> <p>- pitture e rivestimenti minerali o assorbenti: asportare ogni traccia di sporco, le parti non perfettamente aderenti e le eventuali efflorescenze.</p>	<p>Stuccare e rasare con prodotti compatibili (V. gamma Settef) e lasciare stagionare. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare una mano di Fissativo acrilisilossanico ANCORALL PRIMER</p> <p>In presenza di muffe effettuare preventivamente un trattamento con Soluzione antimuffa</p>	Appicare con rullo di lana o pennello in due mani incrociate intervallate da almeno 12 ore..

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

- Con acqua, subito dopo l'uso.
-
- AVVERTENZE**
- Per ottenere le massime prestazioni di ANCORALL LOTUS è necessario asportare completamente l'eventuale rivestimento filmogeno preesistente. Il massimo delle prestazioni di idrorepellenza si raggiungono dopo 28 giorni di stagionatura.
 - Ritocchi: per ottenere un risultato ottimale si consiglia di utilizzare un rullo
 - Condizioni dell'ambiente e del supporto:
 - temperatura dell'ambiente: min. +5°C / max. +35°C;
 - umidità relativa dell'ambiente: < 80%;
 - temperatura del supporto: min. +5°C / max. +35°C;
 - Non applicare su supporti esposti al sole diretto o al vento battente
-

- 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 smaltite secondo le disposizioni locali
-

VOCE DI CAPITOLATO

Pittura traspirante idrorepellente ANCORALL LOTUS SETTEF. A base di

ANCORALL LOTUS

FINITURE PER LA FACCIATA

SETTEF

Codice scheda SET464987T
Revisione N.01 del 01.03.2017 – Pg. 4 di 4

resine acrilsilossaniche in emulsione acquosa, ossidi coloranti, cariche lamellari, additivi specifici, conforme alla norma AFNOR FDT 30-808, a bassa penetrazione di acqua meteorica, da applicare in due mani con consumo di circa 8-10 m²/Lt

Adatto all'impiego nel recupero di edifici situati in centri storici su intonaci civili di malta cementizia, malta bastarda o equivalente, elementi prefabbricati cementizi, pietre naturali porose e superfici già trattate con altre pitture, previa preparazione, eventuale bonifica con Soluzione antimuffa e successiva applicazione di Fissativo acrilsilossanico Ancorall Primer.

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.



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