

**Tecnici
Silossanici**

Ancorall Decor

Rivestimento ai silossani fibrorinforzato ad effetto tonachino.

Descrizione	Rivestimento fibrorinforzato ad effetto tonachino a base di resine acrisilossaniche in emulsione acquosa, pigmenti, graniglie a granulometria selezionata, additivi vari. 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. Presenta un'adesione eccellente su tutti i tipi di supporto vecchi o nuovi a base di calce, malta bastarda, cemento, calcestruzzo, vecchie pitture. Particolarmente indicato per il recupero di edifici in centri storici e per climi marini. Conforme alla normativa Tedesca DIN 18558.
Sistema Tintometrico	E' possibile colorare Ancorall Decor con Sistema Tintometrico.
Classificazione (UNI 8682)	Pigmentato - G4 - Rasato - R3 - S3
Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)	Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore limite UE di COV per Ancorall Decor (cat. A/c): 75 g/L (2007) / 40 g/L (2010). Ancorall Decor contiene al massimo 40 g/L di COV.
Norme d'impiego e preparazione del supporto	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 IDROFOND o di ISOLFLESS MV ed attendere 24 ore. Se l'intonaco è coeso si può utilizzare come fissativo una miscela di ANCORALL PRIMER diluito 1:1 con ANCORALL L nella tinta di ANCORALL DECOR. 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 STRIPPER-SET e lavare la superficie con idropulitrice a vapore. In presenza di muffe effettuare un trattamento con SOLUZIONE RISANANTE. Eseguire eventuali stuccature di spessori fino a 5 mm con BONDING BIANCO o GRIGIO, previo consolidamento della parte con ISOLFLESS MV, e lasciare stagionare per almeno 5-6 giorni. Spessori superiori vanno trattati con materiali compatibili con l'intonaco esistente e lasciati stagionare (V. gamma SETTEF). Se necessario rasare l'intera superficie con BONDING BIANCO, finirlo a civile lasciare stagionare. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto e fissare tutta la superficie con una mano di ANCORALL PRIMER. CLS nuovo: se necessario procedere a pulizia con idropulitrice ad alta pressione per eliminare disarmenti o patine superficiali lucide. Applicare ANCORALL PRIMER ed attendere 24 ore. CLS deteriorato: eseguire i ripristini con prodotti compatibili (V. gamma SETTEF) e lasciare stagionare. Applicare una mano di ANCORALL PRIMER su tutta la superficie ed attendere 24 ore.
Applicazione	Il fondo deve essere perfettamente planare senza avvallamenti o disomogeneità; in caso contrario potrebbero essere necessarie due mani di prodotto per raggiungere l'effetto estetico ottimale. Dovendo applicare tinte chiare di ANCORALL DECOR è consigliata una mano di fondo di ANCORALL L diluito 1:1 con ANCORALL PRIMER della tinta di ANCORALL DECOR. Pronto all'uso. 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, frattazzarlo con frattazzo di plastica. Non è possibile rifinirlo con frattazzo di spugna. Lavare gli attrezzi con acqua subito dopo l'uso.
Consigli pratici	Conservare al riparo dal gelo; chiudere bene la confezione dopo l'uso. Al momento dell'applicazione il supporto deve essere sufficientemente asciutto. Non applicare su supporti con umidità di risalita. 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. 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. Gli intonaci nuovi devono essere lasciati stagionare per almeno 4-6 settimane affinché si neutralizzino in superficie attraverso la carbonatazione naturale. Anche i rappezzi nuovissimi devono essere lasciati maturare perfettamente. A fine lavoro procedere subito alla pulizia degli attrezzi con acqua. Per una perfetta omogeneizzazione del colorante favorire la miscelazione con una spatola quindi agitare al mixer per almeno 10 minuti. 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
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 - 30 °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, capovolto, e al riparo dal gelo. Per le precauzioni di sicurezza consultare la relativa scheda di sicurezza. Le informazioni 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	Rivestimento fibrorinforzato, traspirante ed idrorepellente ANCORALL DECOR Settef, conforme alla norma DIN 18558. A base di resine acrisilossaniche in emulsione acquosa, pigmenti inorganici, e graniglie, resistente alle muffe e funghi, a bassa penetrazione di acqua meteorica e sporco, con effetto tonachino da applicare in mano singola, consumo di circa 1.7÷ 2.0 Kg/mq. Adatto all'impiego nei climi marini e nel recupero di edifici siti in centri storici su intonaci civili a base di calce, malta bastarda, cemento, calcestruzzo, nuovi o già trattate con altre pitture, previa preparazione, eventuale bonifica con SOLUZIONE RISANANTE e successiva applicazione di ANCORALL PRIMER.

Ancorall Decor

Aspetto e finitura	Opaco
Massa volumica g/ml	1,600 ÷ 1,700 - Metodo MPL 007 (UNI 8910)
Viscosità Brookfield cps	Liquido altamente viscoso, pasta - Metodo - MPL 021 (ASTM D 2196)
Resa teorica per mano Kg/mq	1,7 ÷ 2,0 (per uno spessore consigliato di 1,0 mm) - Metodo MPL 052 (ISO 7254)
Spessore secco consigliato mm	1 per mano - Metodo MPL 056 (ASTM D 1186)
Punto di infiammabilità °C	Non infiammabile - Metodo MPL 046 (UNI 8909)
Contenuto solidi % in peso	76 ÷ 80 - Metodo MPL 027 (UNI 8906)
Trattamento con ciclo 4h UV/60°, 4h condensa/40°C lampada UV-B, supporto fibrocemento pretrattato con ANCORALL PRIMER	Conserva il colore per 1200 ore di UV-condensa (secondo ISO 7724) Resiste allo sfarinamento per 1200 ore di UV-condensa (secondo ISO 4628/6) Metodo MPL 093 (ASTM G 53)
Resistenza alla diffusione d'acqua SD	< 0,20 m - Metodo MPL 099 (DIN 52615)
Permeabilità all'acqua liquida	W ₂₄ : <0,1 kg / (m ² h ° ³) in 24 ore - Metodo MPL 078 (UN EN 1062-3)
Vita di stoccaggio	12 mesi (in luogo fresco e asciutto) - Metodo MPL 064 (UNI 10154)
Secco in profondità	24 ore - Metodo MPL 033
Sovraverniciabilità	24 ore - Metodo MPL 048
Applicazione in esterni / interni	Si / No
Colori	Bianco , Tinte a Sistema tintometrico
Legante	Acrililossanico
Pulizia attrezzi	Acqua
Diluente	Acqua
Applicazione	Spatola.

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 Materis Coatings 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.