



COLORIFICIO CASATI S.p.A.
via Valpantena, 59/B
37142 Poiano - Verona, Italia
t +39 045 550 244 · f +39 045 550 884
w casati.it · e casati@casati.it
Cod. Fisc./ P. IVA 00222520231

SCHEDA TECNICA

(Cod.549...)

COAT EVO

Intonaco di finitura acryl-silossanico fibro-rinforzato di altissima qualità con proprietà igienizzanti e risananti.
Tinteggiabile con Sistema Tintometrico Evolution 2 basi.



Coat Evo

Intonaco di Finitura Acryl-Silossanico Fibro-Rinforzato
Fibre-Reinforced Acrylic-Siloxane Finishing Plaster

risanante e igienizzante • sanitizing and recovering
elevata traspirabilità • high transparent power
fibro-rinforzato • fibre-reinforced



DESCRIZIONE PRODOTTO

| | |
|-----------------------------|--|
| CAMPO D'APPLICAZIONE | È un intonaco acrylsilossanico, ad alta traspirabilità, fibro-rinforzato, formulato con quarzi e micro marmi a granulometria 1,2 mm. È particolarmente indicato per il ripristino ed il risanamento di pareti micro cavillate (MAX 1 mm). Gode di una buona stabilità delle tinte ed un'ottima aderenza al supporto. La sua formulazione conferisce una durezza del film inalterata nel tempo. Ha buona applicabilità, buona ripresa in facciata ed è formulato con speciali additivi indicati per sanificare e igienizzare pareti soggette all'attacco di muffe, che lo rendono adatto ad ambienti soggetti ad umidità. |
| PROPRIETA' | Esente da solventi. Aspetto opaco. Igienizzante e sanificante. Elevata resistenza alle intemperie. Buona resistenza agli alcali. Elevata copertura. Ottima adesione su qualsiasi superficie minerale pulita ed asciutta. |
| COLORE | Colorabile con Sistema Tintometrico EVOLUTION nelle base P e TR. Per un'applicazione uniforme della tinta si raccomanda di applicare confezioni con lo stesso numero di lotto. |
| PESO SPECIFICO | 1,600 Kg/l nelle Basi P e TR. |
| LEGANTE | Emulsione di un copolimero acril-silossanico. |
| SOSTANZE CONTENUTE | Emulsione di un copolimero acril-silossanico, micro marmi, fibre vegetali, cariche coprenti di granulometria fino ad 1,2 mm e biossido di titanio. |
| DATI TECNICI | Viscosità Brookfield: 65000 – 70000 CPS. Residuo Secco: 75 ± 2%. Punto di bianco: 80 circa. Granulometria: Medio Fine 1.2 mm MAX. Resistenza al lavaggio: > 5000 cicli di spazzolatura. |

FONDI E PRETRATTAMENTO DEI FONDI

| | |
|---------------------------|--|
| REQUISITI GENERALI | È di fondamentale importanza un'attenta valutazione del supporto da trattare da parte dell'operatore che esegue il lavoro di verniciatura. Si raccomanda, per la buona riuscita del lavoro, di applicare "COAT EVO" su supporti sicuramente stabilizzati e opportunamente preparati. Se si tratta di un ripristino di opere murarie precedentemente verniciate, assicurarsi che gli strati sottostanti di vecchie pitture siano fortemente ancorati al fine di poter sopportare l'applicazione e l'adesione della finitura. Qualora queste condizioni non fossero rispettate, prima di applicare "COAT EVO", procedere con l'asportazione meccanica di tutti gli strati di vecchie pitture scarsamente ancorate. Se si tratta invece di supporti minerali mai trattati, assicurarsi che siano ben puliti e, se necessario, rimuovere accuratamente polveri superficiali, incrostazioni formatesi col tempo (salnitro, etc.), sporco, unto e grasso. In presenza di muffe, alghe o muschi trattare con "RISANA" (Cod.129.001). Su intonaci molto porosi, tipo intonaco a gesso e malta o cemento prima dell'applicazione è consigliabile isolare il fondo con "ISOGEL" (Cod.409.001) diluito 1:1 con "ACQUARAGIA" (Cod.320.001). Su intonaci nuovi o malte nuove ricche in cemento si può procedere alla sola stesura, come fondo, di una mano di |
|---------------------------|--|

| | |
|--|--|
| | “HYDROPRIMER K3” (Cod.698.00P) in tinta, prima della messa in opera di “COAT EVO”. Su cappotti si consiglia come fondo il nostro “INTONACO RASANTE” (Cod.623.00P). |
|--|--|

| LAVORAZIONE | |
|-----------------------------------|---|
| METODO APPLICATIVO | Prima di procedere con l'applicazione verificare che il supporto non sia gelato. Mescolare il prodotto prima dell'applicazione, stendere quindi una mano di prodotto pronto all'uso sul supporto in maniera omogenea ed uniforme con taloscia d'acciaio o feltratura con taloscia in plastica. A stesura avvenuta, proteggere le superfici tinteggiate sia dal sole battente che dal vento e preservarle dalla pioggia e dalla forte umidità. Per un'applicazione uniforme della tinta si raccomanda di applicare confezioni con lo stesso numero di lotto. |
| TEMPERATURA IN LAVORAZIONE | Non applicare con temperatura inferiore a + 5° C e superiore a + 35° C. Umidità relativa massima consentita: 70%. Non applicare sotto l'azione diretta del sole, su superfici calde, in presenza di forte vento, pioggia, nebbia, pericolo di gelate notturne onde evitare ritardi in essiccazione e mancati indurimenti del film. |
| CONSUMO | 10/12 mq per latta da 14 Litri (la resa dipende molto dalle condizioni del supporto in termini di assorbimento ed asperità). |
| DILUIZIONE | Pronto all'uso. |
| ESSICCAZIONE | Essiccazione in profondità 12-24 ore. Le tempistiche sono da considerarsi tali in condizioni ambientali ottimali (temp. +5°C / +30°C, UM < 70%). |
| PULIZIA DEGLI ARNESI | Subito dopo l'uso con acqua. Per il rispetto dell'ambiente si consiglia di non disperdere nel suolo o nelle acque superficiali i liquidi di lavaggio delle attrezzature. |
| MAGAZZINAGGIO | Ogni confezione è specificatamente etichettata e riporta il codice di produzione che identifica il periodo di produzione. Conservare in un luogo fresco e asciutto. Se si rispettano queste condizioni, è garantita la stabilità della confezione non aperta 24 mesi. |

| INFORMAZIONI | |
|------------------------------|---|
| CONFEZIONAMENTO | Confezioni da 1,250 Litri per la Base P. Confezioni da 14 Litri per la Base P. Confezioni da 1,160 Litri per la Base TR. Confezioni da 13 Litri per la Base TR. Pallet da 33 pezzi. |
| COV | Pitture per pareti esterne di supporto minerale: Valore limite UE per questo prodotto (cat.A/c): 40 g/l. Questo prodotto contiene al massimo < 40g/l di COV. |
| CONSIGLI DI SICUREZZA | In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Indossare protezione per gli occhi e viso. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. Contiene: Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1); 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica. |
| SMALTIMENTO | Consegnare al riciclaggio solo contenitori svuotati dei residui. I residui di materiale completamente essiccati possono essere smaltiti come rifiuti domestici. Latte con residui liquidi possono essere smaltiti presso i locali centri di raccolta per rifiuti speciali. |
| ASSISTENZA TECNICA | Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza. Tutte le indicazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo. Per ulteriori informazioni è possibile contattarci tramite il sito www.casati.it/contatti o al numero di telefono +39 045 550 244. |

REVISIONE: 05/2017

Le indicazioni contenute nelle presenti informazioni sul prodotto sono state redatte secondo la migliore scienza e sono conformi allo stato attuale delle tecniche d'impiego. Però si devono considerare non vincolanti, in quanto le diverse proprietà del sottofondo, il metodo di lavorazione e l'applicazione sono all'infuori delle nostre possibilità d'intervento. Si devono osservare i casi speciali dovuti alle proprietà particolari del fabbricato. Dalle indicazioni di cui sopra non si possono desumere vincoli giuridici.