VISOLCALCE FIN

SCHEDA TECNICA - 10/2022

RIVESTIMENTO MINERALE A STRATO SPESSO A BASE DI CALCE AEREA CL 90

DESTINAZIONE

Per la protezione e la decorazione delle facciate; in interni, espressione originale di un prodotto naturale a base di calce per ambienti asciutti, sia in opera prima che in ristrutturazione.

Si applica su:

- Intonaci a base di legante idraulico con finitura curata.
- Intonaci, malte, gesso e calce
- Intonaci, piastrelle e pannelli in cartongesso non idrorepellenti
- Altri supporti rivestiti: consultare il nostro Servizio tecnico

PROPRIETÀ

- Elevata permeabilità al vapore acqueo.
- Buona resistenza agli agenti atmosferici.
- Effetti decorativi vari e stabili.
- Vero minerale a base di calce aerea.
- Materiale inerte e non infiammabile.
- Pronto all'uso.

CARATTERISTICHE

ASPETTO	Superficie liscia o ruvida a seconda della finitura desiderata
TINTA/TINTORIA	Colori realizzabili a partire dalle basi bianco calibrato e neutro (cartella colori Façade Cromology)
DENSITÀ	1,8 ± 0,05
VISCOSITÀ	Pasta granulosa
SOSTANZA SECCA	In peso: 80,5% ± 2
COV	2004/42/CE A/c 40 g/L (2010); COV/VOC max 30 g/L
SCADENZA E CONSERVAZIONE	24 mesi nella confezione originale non aperta. Conservare al riparo dal gelo e da temperature superiori a 35 °C. Richiudere ermeticamente il contenitore dopo l'uso.
CONFEZIONAMENTO	25 KG
ETICHETTE	

APPLICAZIONE

CONDIZIONI DEL SUPPORTO	I fondi devono essere sani, asciutti e compatti.
ATTREZZI E MODALITÀ DI APPLICAZIONE	Spatola in acciaio inossidabile e plastica, spatola in spugna.
DILUIZIONE	Pronto all'uso
CONDIZIONI DI APPLICAZIONE	▪ Temperatura ambiente e del supporto superiore a 8 °C (prestare attenzione se T > ▪ 35 °C). Umidità relativa inferiore al 70%.
ASCIUGATURA (20 °C, 65% UR)	Asciutto: da 6 a 8 ore - Ricopribile: 24 ore a seconda dello spessore applicato
PULIZIA DEGLI STRUMENTI	Una volta terminato il lavoro, con acqua
SISTEMA DI APPLICAZIONE	▪ All'esterno: come primer, per supporti minerali nuovi e vecchi, 1 mano di VELAFIX diluito al 50% con acqua oppure inumidire il supporto fino a saturazione il giorno prima. ▪ In interni: per supporti rivestiti, 1 mano di VIEROQUARTZ ULTRA diluito al 40%. Come ▪ finitura: 1 mano di VISOLCALCE Fin.
CONSIGLI PER L'APPLICAZIONE	Rispettare il ciclo di carbonatazione della calce a) Stendere uno strato di Visolcalce Fin con una spatola in acciaio inossidabile, in uno spessore pari a quello dei granuli contenuti nel prodotto. b) Completare l'applicazione con una spatola a spugna con movimenti verticali o circolari per uniformare
CONSUMO	2 kg/m^2, variabile a seconda del supporto e della modalità di applicazione

NOTE

- Prodotto sensibile all'umidità, alla condensa e alla nebbia. Su superfici non completamente carbonatate possono verificarsi efflorescenze, sbiancamenti, colature o scolorimenti.
- Le superfici trattate devono essere protette da pioggia, vento o irraggiamento solare per 72 ore utilizzando reti con peso superiore a$^{120\ g/m^2}$e con un grado di ombreggiamento superiore al 50%, preferibilmente per tutta la durata della presenza dell'impalcatura, secondo le regole dell'arte. Proteggere i vetri e i supporti circostanti dagli schizzi.
- Visolcalce Fin non è consigliato all'esterno su pareti rivestite (vernici o rivestimenti organici), pareti idrorepellenti, vernici e rivestimenti a base di silicato, rivestimenti impermeabili, intonaci, sistemi ETICS, intonaci rustici, intonaci a grana grossa, legno e metalli.
- Le tonalità intense assorbono fortemente la luce e possono causare danni al rivestimento o addirittura al supporto. Secondo le norme professionali, le tonalità con coefficiente di assorbimento solare > 0,7 (o con indice di luminanza Y < 35) non sono ammesse su facciate esposte. Consultarci. Colorare esclusivamente con coloranti minerali.

Si prega di consultare la scheda di sicurezza su **www.claessens.com**

La presente scheda tecnica ha lo scopo di informare la nostra clientela sulle proprietà del nostro prodotto ed è stata redatta secondo le nostre attuali conoscenze. Tuttavia, data la molteplicità dei supporti e delle condizioni relative ai prodotti, l'utente è tenuto a verificare, sotto la propria responsabilità e secondo le regole dell'arte e del mestiere, che i materiali presentati siano adatti all'uso previsto. Di conseguenza, non viene fornita alcuna garanzia in merito all'applicazione e alle proprietà menzionate nel presente manuale. Poiché la tecnica è in continua evoluzione, spetta alla nostra clientela, prima di qualsiasi applicazione, verificare presso i nostri servizi che si tratti effettivamente dell'ultima edizione. Il valore di COV indicato rappresenta il valore del prodotto pronto all'uso, dopo la colorazione, la diluizione... con i prodotti della nostra gamma. In nessun caso tale valore può comportare la nostra responsabilità per miscele realizzate con altri prodotti commerciali, di cui non conosciamo l'effettivo tenore di COV.

VERNIS CLAESSENS SA
Route de Crissier 4 - CH - 1030 Bussigny - Tel. +41 21 702 07 02