ECOMIX®

QUARZOCOAT

Pittura al quarzo a base di resine acriliche, ad elevata resistenza agli agenti atmosferici, ad effetto uniformante e riempitivo



CARATTERISTICHE GENERALI

QUARZOCOAT è una pittura al quarzo a base di resine acriliche, ad elevata resistenza agli agenti atmosferici, ad effetto uniformante e riempitivo.

QUARZOCOAT è resistente a tutte le condizioni climatiche ideale per la protezione e decorazione di superfici esterne già esistenti (qualora stabili e integri) o su nuovi supporti.

IMPIEGO E PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO

Il supporto deve essere regolare, privo di grassi, omogeneo, perfettamente stagionato, non soggetto a movimenti ed asciutto. Nel caso si voglia consolidare il supporto si consiglia di diluire al 50% con acqua il prodotto ed utilizzarlo come fissativo.
QUARZOCOAT si può applicare su: Intonaci tradizionali, premiscelati a cemento-calce, rasanti cementizi, superfici già rivestite con vecchi plastici o pitture purché ben aderenti, Calcestruzzo, pannelli in calcestruzzo o fibrocemento, intonaci a gesso, Intonaci termici, previa rasatura.

CONSERVAZIONE

Circa dodici mesi se stoccato nelle confezioni originali ed in ambiente coperto ed asciutto.

FORNITURA

Secchi da 20 Kg (14 litri) su pallet da 33 secchi.

ISO 9001:2015

CONSIGLI

- Nel caso di applicazione su sistemi di isolamento termico "a cappotto" si suggerisce di utilizzare tinte chiare, con indice di riflettanza > 30.
- Eventuali irregolarità del supporto o cavità presenti nelle murature tra i laterizi, i blocchi, ecc., devono essere preparati almeno due giorni prima con oppurtuna malta cementizia.

CICLO APPLICATIVO

QUARZOCOAT va diluito con acqua pulita al 20-25%. La percentuale d'acqua di diluizione deve essere determinata in funzione dell'assorbimento del supporto e della tipologia di applicazione (rullo, pennello o spruzzo).
Applicare **QUARZOCOAT** almeno a due mani ed attendere almeno 6 ore tra 1° e 2° mano.

In caso di finiture policrome è opportuno delimitare con nastri adesivi le superfici da decorare. Staccare i nastri subito dopo la posa del materiale prima che questo indurisca, in modo da ottenere tagli netti.

VOCE DI CAPITOLATO

Protezione e decorazione di superfici murarie esterne di nuove e vecchie costruzioni con pittura al quarzo a base resine acriliche ad elevata resistenza agli agenti atmosferici (tipo **ECOMIX QUARZOCOAT**).

VANTAGGI

- Ottima aderenza su qualsiasi tipologia di supporto
- Alta resa, lavorabilità migliorata
- Buona copertura
- Idoneo per sistema a capotto
- Tinteggiabile anche in cantiere

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Ritirare il materiale necessario in un'unica partita;
- Per via della normale variabilità di alcune componenti del prodotto, sono possibili lievi differenze di tonalità tra il colore del prodotto finito e quello di riferimento della mazzetta colori;
- Non applicare in presenza di irraggiamento diretto nello ore centrali della giornata, in caso di vento e pioggia battente o imminente; su supporti affetti da umidità, gelati o in fase di disgelo o rischio gelo nelle 24 ore successive all'applicazione;
- Per le superfici estese prevedere opportune interruzioni in prossimità di giunti o pluviali o creare opportuni tagli tecnici;

DATI TECNICI

PROPRIETA'	RISULTATI	METODO DI TEST
Aspetto	Fluido pastoso colorato / bianco	
Resa per confezione	45,0 - 55,0 mq a confezione a due mani	
Cartella colori	Collezione Esterni 180 Colori ECOMIX	
Tempo di asciugatura	24/48 h	
Attesa tra fissativo e 1° mano	12/24 h	
Granulometria massima	< 100 micron	
Massa volumica	1,55 kg/lt	EN ISO 2811-1
Lavabilità	> 5000	MPL 026 EN 10560
Assorbimento d'acqua	0,40 kg/(m²·h)	EN 1062-3 - W2
Coeff. res. passaggio al vapore	Sd < 0,2 m	EN ISO 7783 - V2
Conducibilità termica	1,10 W/mK	EN 1745
Reazione al fuoco	Classe A2 - s1	EN 13501-1
Diluizione	20-25% con acqua pulita	
Presa di sporco	1,18	MC AT 008
Teoria di Kunzle	Sd x W≤0,1 ; S≤2 e W≤0,5	DIN 18850
Contenuto di VOC nel prodotto	< 25 g/l	D.E. 2004/42/CE

NOTA: I tempi indicati sono riferiti a 20 °C e 60% U.R.e vengono allungati dalla bassa temperatura associata ad alti valori di U.R. e ridotti a temperature più elevate.

AVVERTENZE

I dati riportati si riferiscono a prove di laboratorio; nelle applicazioni pratiche di cantiere questi possono essere sensibilmente modificati a seconda delle condizioni di messa in opera.
L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La ditta ECOMIX si riserva di apportare modifiche tecniche, senza alcun preavviso.