

SCHEMA TECNICA**EDILCALCE**

RIVESTIMENTO MINERALE ECOLOGICO A BASE DI GRASSELLO DI CALCE

VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di rivestimento in pasta Edilcalce, a base di grassello di calce stagionato da applicarsi in mano singola con spessore di mm 1,0 - 1,2 - 1,5 - 2,0 consumo di circa 2,0-2,5 Kg/mq. Adatto all'impiego per finiture di interni o esterni ad effetto civile o rustico decorativo preventivamente preparate, fissate con fissativo EDILFISSAN - NEWEDIL. Compreso materiali, manodopera, escluso ponteggi ed eventuali preparazioni della superficie. €/mq

IMPIEGO

EDILCALCE è un intonaco colorato in pasta a base di grassello di calce particolarmente indicato per la finitura all'esterno ed all'interno di edifici nuovi o vecchi di interesse storico ed artistico. Il prodotto ha spiccate caratteristiche di stabilità dei colori, elevata permeabilità al vapore, facilità di applicazione, ottima resistenza al fuoco ed un aspetto sfumato, naturale, classico dei vecchi intonaci a base di calce. Non applicare lotti diversi nella stessa parete.

DESCRIZIONE

A base di grassello di calce perfettamente stagionato, polveri di marmo selezionate, ossidi di ferro, terre colorate naturali, altri pigmenti inorganici resistenti alla calce, additivi atti a conferire un'ottima resistenza agli agenti atmosferici mantenendo nel contempo un'elevatissima permeabilità al vapore. Detti componenti conferiscono al prodotto la massima stabilità, buona lavorabilità e resistenza alla luce, agli alcali.

PESO SPECIFICO

c.a. 1,80 kg/dm³

TINTEGGIATURA

Con sistema tintometrico NEWEDIL

TEMPERATURA DI APPLICAZIONE ED ESSICCAZIONE

Da +5°C a +32°C

TEMPO DI ESSICCAZIONE

Da 8 a 24 ore. Il tempo richiesto è in funzione della temperatura ed umidità ambientali.

DIAMETRO GRANELLO GUIDA

1,0 mm - 1,2 mm - 1,5 mm - 1,8-2,0 mm

CONSUMO

c.a. 3 - 3,5 kg/m² : mm 2,00

c.a. 1,5 - 2 kg/m² : mm 1,0-1,2

c.a. 2,5 - 3 kg/m² : mm 1,5

La determinazione dell'effettivo consumo è in funzione delle condizioni del supporto e dell'aspetto che si vuole ottenere.

CONFEZIONI

Secchi da 25 kg cad. peso netto

COLORI

Bianco, la gamma delle tinte può essere ampliata con il sistema tintometrico NEWEDIL.

PREPARAZIONE SUPPORTI

Supporti minerali nuovi:

Prima dell'applicazione bagnare adeguatamente con acqua il supporto.

Supporti minerali vecchi e degradati:

eseguire una perfetta pulizia del supporto, eliminando ogni traccia di vecchie pitture e/o intonaci, sporco, grasso ecc..., a mezzo spazzolatura, sabbiatura o con idropulitrice a vapore a seconda dei casi. Su fondo asciutto applicare una mano di prmer EDILFISSAN per cicli di pitturazione.

APPLICAZIONE

Diametro granello fine o medio:

Stendere uno strato di prodotto con una spatola di acciaio INOX in uno spessore pari a quello dei granelli contenuti nel prodotto. Ripassare con una spatola di plastica con movimenti verticali o rotatori per uniformare il rivestimento.

Diametro granello fine: Stendere in modo uniforme sul fondo adeguatamente preparato un primo strato di EDILCALCE con spatola in acciaio. Ad indurimento avvenuto applicare un secondo strato sempre con la stessa spatola. A prodotto ancora umido rifinire la superficie a seconda del tipo di lavorazione desiderato:

- FINITURA TIPO CIVILE: fratazzare la superficie con fratazzo di spugna
- FINITURA LISCIA: lisciare la superficie con spatola di acciaio INOX pulita avendo cura di compattare bene il prodotto.

IMMAGAZZINAGGIO

Conservare il prodotto negli imballi originali a temperature non inferiori a +5°C, al riparo da insolazione diretta e fonti di calore, avendo cura di richiudere bene gli imballi parzialmente utilizzati.

AVVERTENZE E SUGGERIMENTI

Mescolare bene prima dell'uso. Non applicare in caso di pioggia, vento forte, su fondi assolati o con temperature che possano scendere sotto i +5° C o eccedere i 32°C durante il periodo di essiccazione del prodotto. Proteggere dalla pioggia battente le superfici per almeno 48 ore dopo l'applicazione. Evitare l'applicazione su superfici troppo ampie, delimitando il campo di lavoro con nastri di carta adesiva proteggendo e parti che non devono essere rivestite. Rimuovere le nastrature a prodotto ancora umido. Il prodotto contiene IDROSSIDO DI CALCIO ed è marcato con il simbolo IRRITANTE. Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi e la faccia. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua e consultare un medico.

NOTE:

La presente scheda tecnica aggiornata al 30.06.2015 sostituisce ed annulla le precedenti. Le informazioni riportate corrispondono alle nostre attuali conoscenze ed esperienze. Da esse comunque non possono derivare nostre responsabilità e nessuna rivalsa. I nostri prodotti sono sempre in continuo controllo sia sulla qualità delle materie prime, sia sul prodotto finito. In ogni caso, qualora si rendesse necessario eventuale variazione, ci riserviamo di modificarle in qualsiasi momento senza alcun preavviso. I nostri tecnici e consulenti sono a vostra disposizione per informazioni e, chiarimenti e dimostrazioni sull'impiego dei nostri prodotti.