

SCHEDA CANTIERE Restauro di un frontone

HÔTEL NEGRESKO, NIZZA - FRANCIA

IL PROGETTO

Il Progetto: Nato sotto l'impulso di Henri Negresco e progettato dall'architetto Edouard Niermans, l'Hôtel Le Negresco troneggia maestosamente sulla "Promenade des Anglais" di Nizza da oltre 100 anni. Icona mitica dell'ospitalità di lusso, si distingue per le sue facciate neoclassiche con tocchi barocchi. Queste facciate, insieme ai tetti e alla vetrata del salone reale, sono classificate come monumenti storici.

Per preservare questa meraviglia dell'architettura, sono stati necessari lavori di restauro sul frontone della facciata principale dell'hotel. Infatti, la corrosione delle armature e le spruzzi del mare hanno gravemente danneggiato tutti gli ornamenti e le modanature di quest'ultimo.

+

Committente

Condominio LE NEGRESKO

Direttore dei lavori

Madelénat Architecture

Impresa(e)

A Chaux & Sable
Les Ateliers du Paysage

Durata del cantiere

4 mesi

Data di consegna

Primavera 2022



CNP = Cemento Naturale Prompt

LA TECNICA

Realizzazione delle modanature

Dosaggio del micro-calcestruzzo di cemento naturale PROMPT:

25 litri di sabbia 0/4 + 25 kg di CNP

→ Versamento del micro-calcestruzzo negli stampi in silicone eseguendo una vibrazione accurata per eliminare le bolle d'aria e ottenere un calcestruzzo ben compatto.

È anche possibile versare alcuni elementi con un calcestruzzo di cemento naturale PROMPT

utilizzando granulati con diametro 0/12, ovvero: 30-35 litri di miscela per calcestruzzo + 25 kg di CNP

È necessario ritardare il calcestruzzo di cemento naturale PROMPT con acido citrico TEMPO (50-200 g)

Riparazione delle scheggiature

→ Pulizia, raschiatura e rimozione della polvere dalla zona da riparare

→ Posa di tasselli e fili in acciaio inossidabile, ottone o fibra di vetro per garantire

l'ancoraggio e l'aderenza della malta.

Questi ancoraggi sono necessari sulle parti che superano i 3-4 cm di spessore.

Dosaggio della malta:

Strato di adesione: 1 vol di sabbia 0/4 + 1 vol di CNP

Strato di forma: 1 vol di sabbia 0/4 + 1 vol di CNP

Strato di finitura: 1 vol di sabbia 0/1 o 0/2 + 1-1,5 vol di CNP

È possibile utilizzare il ritardante TEMPO per regolare l'indurimento delle malte.

+

I VANTAGGI VICAT

→ Supporto tecnico al cliente nella formulazione



PRESTAZIONI RICHIESTE



Durabilità



**Resistenza ain
ambiente marino**



Estetica



Per ulteriori informazioni su questo argomento, contattare :

prompt.italia@vicat.fr