



## SCHEDA CANTIERE Restauro delle facciate esterne

COLLIOUR (66)

### IL PROGETTO

La chiesa di Notre Dame de Collioure è stata costruita nel 17° secolo. Classificata come Monumento Storico dal 1923, ha visto la sua antica sacrestia riabilitata. Dal 2022, le facciate esterne della chiesa sono state in fase di restauro. Infatti, situata sulla costa del Mar Mediterraneo, la chiesa è soggetta a condizioni meteorologiche e climatiche che hanno causato il

deterioramento delle facciate. Il cemento naturale PROMPT è stato utilizzato da solo per i giunti nella parte immersa e miscelato con la calce in tutte le zone di giunzione delle pietre, per resistere agli spruzzi marini e rispettare il patrimonio storico della chiesa.



CNP = Cemento Naturale Prompt



#### Committente

Comune di Collioure

#### Direttore dei lavori

Agenzia Olivier Wetts

#### Impresa(e)

Rodrigues Bizeul

#### Durata del cantiere

2 anni

#### Data di consegna

Aprile 2024



Date d'échéance :

## LA TECNICA

### Formulazione del malta calce/PROMPT

- Peso totale del legante: 350 kg/m<sup>3</sup> di cui il 20% - 50% di CNP
- Più i giunti erano vicini all'acqua, maggiore era la percentuale di CNP
  - Calce NHL 5
  - CNP
  - Sabbia 0/4

### Formulazione del malta PROMPT per giunti immersi

- Pasta pura: 3 vol di CNP + 1 vol di acqua

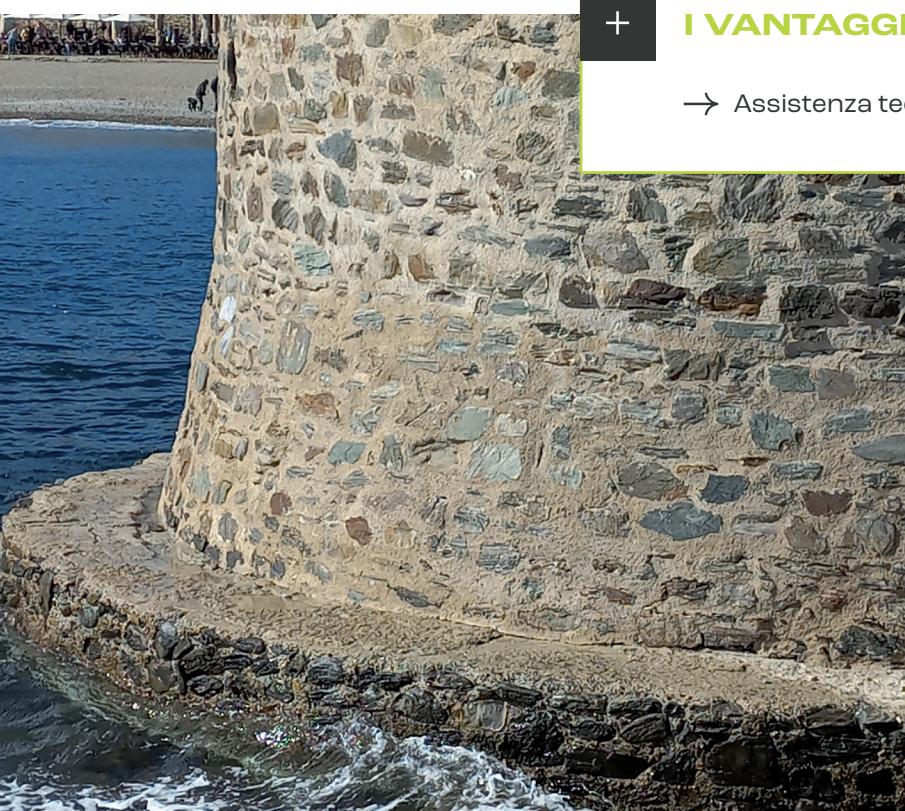
(Attenzione: l'uso del CNP in pasta pura è destinato ai lavori immersi e ai lavori provvisori)

- Possibilità di utilizzare il ritardante TEMPO per regolare la presa



### I VANTAGGI VICAT

- Assistenza tecnica



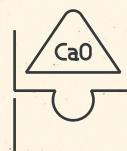
### PRESTAZIONI RICHIESTE



Resistenza in ambienti aggressivi



Durabilità in ambiente marino



Complementarietà con la calce



Presa sott'acqua



Per ulteriori informazioni su questo argomento, contattare:

[prompt.italia@vicat.fr](mailto:prompt.italia@vicat.fr)