

## FICHE CHANTIER Restauration des remparts de Bonifacio

20169 BONIFACIO

### LE PROJET

Inscrits aux Monuments Historiques depuis 1929, les remparts de Bonifacio se sont fortement dégradés avec le temps et la sécurité des lieux n'était plus assurée. Un projet de restauration a été lancé par la commune en février 2022 et s'étalera sur 10 ans. Une première partie a été livrée en mai 2023.

+

#### Maître d'ouvrage

Commune de Bonifacio

#### Maître d'œuvre

Agence Pierre-Antoine Gatier  
(ACMH)

#### Entreprise(s)

SARL Les Frères Piacentini

#### Durée du chantier

10 ans



## LA TECHNIQUE

### Mortier pour la maçonnerie de pierre et les renformis :

Dosage : 420 kg/m<sup>3</sup> dont 20% de CNP

100 L de sable de Bonifacio et de sable de ponce + 35kg de chaux NHL 5 + 7 kg de CNP + entraîneur d'air

### Mortier pour les enduits et le rejointoiment :

Dosage : 400 kg/m<sup>3</sup> dont 15% de CNP

100 L de sable de Bonifacio et de sable de ponce + 35kg de chaux NHL 5 + 5,5 kg de CNP + entraîneur d'air

### Mortier pour les enduits de finition :

Dosage : 300 kg/m<sup>3</sup> dont 10% de CNP

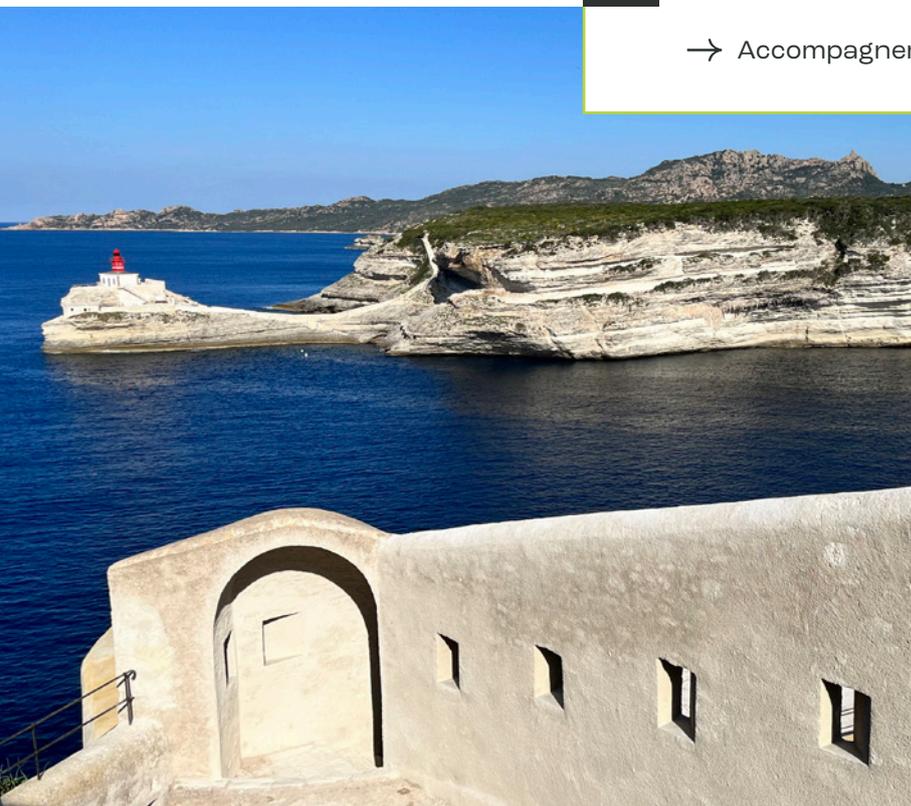
130 L de sable de Bonifacio et de sable de ponce + 35kg de chaux NHL 5 + 3,5 kg de CNP + entraîneur d'air

Possibilité de décaler la prise avec le retardateur TEMPO (acide citrique).

+

## LES PLUS VICAT

→ Accompagnement technique du client dans la formulation



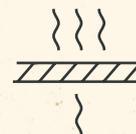
## LES PERFORMANCES RECHERCHÉES



Esthétisme



Durabilité et résistance au milieu marin



Perméance



Pour plus d'informations à ce sujet, veuillez contacter Jean-Philippe BRUASSE ; Responsable Technique Ciment Naturel PROMPT via mail à l'adresse :

[jean-philippe.bruasse@vicat.fr](mailto:jean-philippe.bruasse@vicat.fr)