

## FICHE TECHNIQUE ACROTÈRES BÉTON ARMÉ

R&D « ARCHITECTURE ET TECHNIQUE »

### Dans quels cas réaliser des acrotères en béton armé ?

Les acrotères comme les pieds de murs sont très exposés aux agressions extérieures, aux pluies notamment. Les acrotères renforcés servent donc à réduire l'impact de ces agressions et à limiter les besoins d'entretien.

Ils peuvent être réalisés de différentes façons :

- **En béton armé, tel que décrit dans cette fiche technique**
- En blocs de ciment pleins
- En blocs de latérite taillés
- En pisé

### MATÉRIAUX, MATÉRIELS ET DOSAGES

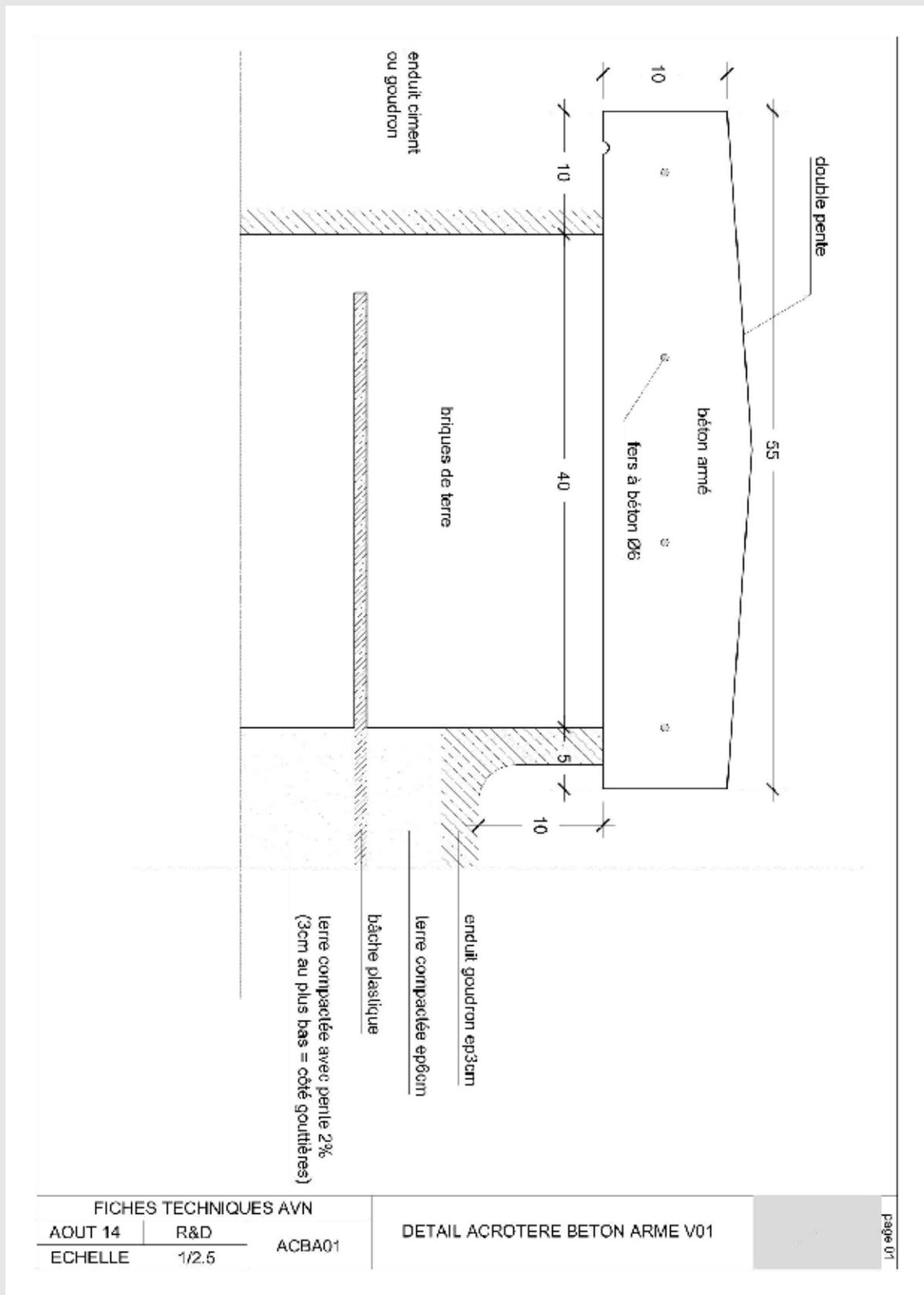
- > Ciment
- > Sable
- > Gravillons
- > Eau
- > Fer à béton de 6Ø
- > Planches pour les coffrages

Constituants	Quantités
Ciment 	1 sac de 50 kg
Sable 	10 litres × 7 seaux
Gravillon 	10 litres × 11,5 seaux

### PÉRIODE DE MISE EN OEUVRE

- > Un ouvrage béton doit autant que possible être réalisé soit en saison fraîche (novembre > février), soit en saison humide (juillet > septembre).
- > Sauf impossibilité, on évitera donc la saison chaude (mars > juin).
- > Après décoffrage, le béton doit être régulièrement arrosé afin d'éviter un séchage trop rapide.

## DÉTAIL TECHNIQUE



## EXEMPLES RÉALISÉS



## FICHE MANUEL DU MAÇON NUBIEN

### 04.1 ACROTÈRES RENFORCÉS

Les acrotères comme les pieds de bâtiment sont très exposés aux agressions extérieures, la pluie notamment. Un acrotère renforcé est donc une bonne solution lorsque le client en a les moyens.

