



Les bétons projetés

Marne Béton
20 Voie Chanteraine - 51520 RECY
Téléphone : 03 26 65 18 00
Télécopie: 03 26 64 63 94
www.marnebeton.fr

Sièges d'exploitation - Centrales à béton de :

SOGNY-AUX-MOULINS - tél/fax 03 26 70 69 21
RECY - tél/fax 03 26 70 11 08
SAINTE-MENEHOULD - tél/fax 03 26 60 72 06
REIMS/PRUNAY- tél/fax 03 26 08 76 25
REIMS-SAINT-BRICE COURCELLES - tél/fax 03 26 02 57 58

Qualification pour bétons NF EN206



Caractéristiques

- Béton prêt à l'emploi conforme à la norme NF EN 14 487-2 "Béton projeté".
- Béton adapté pour des travaux de consolidation, de colmatage,...
- La composition doit être définie par l'utilisateur.
- Possibilité d'ajouter des fibres métalliques ou des adjuvants pour des propriétés particulières (accélérateur de prise pour une fixation rapide du béton sur parois,...)
- Béton projeté par un jet d'air comprimé.

- 2 techniques d'applications possibles :

- Par voie sèche :

Introduction de l'eau lors de la projection de béton,

- Par voie mouillée :

Introduction de l'eau lors du malaxage en centrale à béton.

Avantages

- Facilité et rapidité de mise en œuvre,
- Sécurité améliorée de la tenue des parois,
- Adaptabilité du béton à la forme des supports,
 - Fixation rapide sur les parois.



Domaines d'application

- Utilisation pour :
 - travaux neufs,
 - réparation,
 - rénovation d'ouvrages anciens.
- Travaux d'ouvrages d'art souterrains : tunnels, galeries, puits,...
- Réhabilitation d'ouvrage.
- Travaux de colmatage.
- Travaux de stabilisation.



Mise en œuvre et applications

- Ne pas faire d'ajout d'eau sur le chantier.
- Mouiller si nécessaire le support juste avant la projection afin d'éviter l'absorption d'une partie de l'eau du béton frais.
- Soigner la technique de projection.
- Respecter les épaisseurs de projection prévues.

*Pour plus d'informations sur
les bétons projetés,
le service commercial de Marne Béton
se tient à votre disposition.*