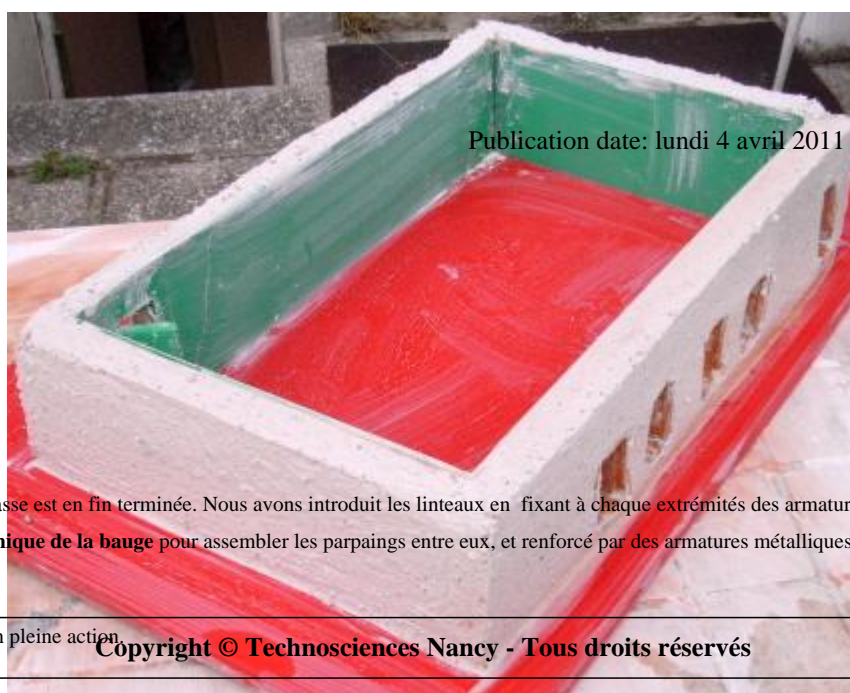


# La salle de la classe de technologie en fin de fabrication

- Cinquième Ouvrages et Habitat - Fabrication des différents linteaux -



## Description:

La maquette de la salle de classe est en fin terminée. Nous avons introduit les linteaux en fixant à chaque extrémités des armatures, **dans les briques d'adobes**. Nous avons employé **la technique de la bauge** pour assembler les parpaings entre eux, et renforcé par des armatures métalliques quand cela a été nécessaire.

Voir les photos :des élèves en pleine action.

Copyright © Technosciences Nancy - Tous droits réservés

Puis nous avons enduit les murs par un mélange de sable et de chaux 100% naturelle.

Elle joue un triple rôle :

1. elle laisse respirer la maçonnerie.
2. imperméabilise les murs.
3. rectifie les inégalités.

Une technique permettant de rectifier les inégalités sur les façades, consiste (après séchage au bout d'une heure), de prendre un morceau de polystyrène, de l'humidifier et de l'appliquer en procédant par des mouvements circulaires sur les murs).

Aucune protection nécessaire pour le mélange de l'argile et le sable. Si ce n'est qu'il faut attacher ces cheveux, et pas d'objets flottants. Sinon pour le travail de la chaux, il faut porter des gants en vinyle (latex :risque d'allergie) , un masque, et des lunettes de protection contre les projections, comme pour le ciment.

PS : comme pour les linteaux dont l'idée a été reprise par deux sociétés, nous sommes persuadés que ces idées seront reprises par ces mêmes sociétés qui ont opinion sur rue, alors que chers collègues, les matériaux sont à des prix dérisoires dans des magasins de bricolage proche de chez vous.