

# ALVEOPLAQUE

## COFFRAGE CARTON



Mise à jour du 27/06/2023

---

### Description

**ALVEOPLAQUE** est une plaque de réseau alvéolaire fabriqué à partir de carton recyclé. Elle se détruit naturellement sous l'action de l'eau et recréera un vide équivalent à l'épaisseur du panneau.

---

### Application

**ALVEOPLAQUE** est utilisée pour la création d'un joint de dilatation vertical.

---

### Mise en œuvre

#### Préparation :

1. Positionner les plaques contre le mur existant (ou au milieu du coffrage en cas de coulage en 1 fois).
2. Assembler les plaques avec un adhésif et protéger les tranches en périphérie afin d'éviter une reprise d'humidité du béton.
3. Placer délicatement le ferrailage afin de ne pas endommager le carton.
4. Mettre les tiges de coffrage, si possible à travers des entretoises P.V.C. étanchées aux extrémités, pour que le carton ne reprenne pas de la laitance.
5. Coulage du béton.

#### Dégradation :

Lorsque le béton à terminer sa prise, arroser abondamment **ALVEOPLAQUE** en injectant 6 à 8 litres d'eau par m<sup>2</sup> par les trous dus aux tiges de coffrage et par le haut en perçant le carton le plus profondément possible.

#### Conditions de stockage :

Attention, **ALVEOPLAQUE** est un produit carton qui craint l'eau : à manipuler et à stocker au sec. Ne mettre en œuvre qu'au dernier moment.

## Caractéristiques

Longueur nominale	2000 mm
Largeur nominale	1200 mm
Epaisseur	20 mm, 40 mm, 60 mm et 100 mm
Grammage des papiers de couverture	285 gr + 15 gr/m <sup>2</sup>
Qualité des papiers de couverture	Testliner avec une couche de polyéthylène
Grammage du papier réseau	170 gr/m <sup>2</sup>
Qualité du papier réseau	Papier Recyclé Testliner
Diamètre des mailles	13 mm
Résistance à la compression à plat	30 t/m <sup>2</sup>
Colle	Type vinylique
Biodégradabilité	100%

## Conditionnement

Code	Désignation	Conditionnement par palette	Multiple de vente	Poids Kg/m <sup>2</sup>
011006	ALVEOPLAQUE 20MM PLAQUE 1200 MM x 2400 MM	64 plaques soit 184.32 m <sup>2</sup>	1 plaque soit 2.88 m <sup>2</sup>	1.37
012037	ALVEOPLAQUE 40MM PLAQUE 1200 MM x 2400 MM	32 plaques soit 92.16 m <sup>2</sup>	1 plaque soit 2.88 m <sup>2</sup>	1.93
012038	ALVEOPLAQUE 60MM PLAQUE 1200 MM x 2400 MM	21 plaques soit 60.48 m <sup>2</sup>	1 plaque soit 2.88 m <sup>2</sup>	2.56
018490	ALVEOPLAQUE 100MM PLAQUE 1200 MM x 2400 MM	13 plaques soit 37.44 m <sup>2</sup>	1 plaque soit 2.88 m <sup>2</sup>	2.95

Les renseignements contenus dans ce document sont donnés à titre indicatif et correspondent à nos connaissances actuelles. Ils ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité en cas d'utilisation non conforme ou inadaptée de nos produits.

Etant donné les multiples possibilités d'emploi, nos recommandations ne dispensent pas les utilisateurs d'effectuer leurs propres essais. Notre laboratoire et le service technique vous fourniront les renseignements que vous désirez et se tiennent à votre entière disposition.

TAM Groupe Z.I. Avenue Albert Einstein.  
CS 90043 - 77555 Moissy Cramayel Cedex - France  
S.A.S. au capital de 883 332 € RCS Melun B  
SIRET 313 659 674 00029 - FR 76 313 659 674

Tél. : + 33 1 64 13 30 00 – [tamgroupe@tamgroupe.fr](mailto:tamgroupe@tamgroupe.fr) – [www.tamgroupe.fr](http://www.tamgroupe.fr)