



## Bloc creux à coller Planibloc® : accessoires



### Synthèse

#### Planibloc® de coupe

Bloc creux, sans fond, à emboîtement, pour la réalisation de blocs de 33 à 48 cm avec pas de 3 cm.

Le **Planibloc®** de coupe facilite le travail du poseur même lorsqu'il s'agit de s'adapter précisément à des configurations architecturales particulières, voire difficiles.

#### Planibloc® tableau

Bloc creux, sans fond, à emboîtement, pour la réalisation de coupes 20, 25 et 30 cm. Il permet de réaliser les encadrements verticaux de toutes les ouvertures en zone sismique 0.

#### Planibloc® linteau

Modèle de bloc en U, avec fond, qui permet la suppression de tout type de coffrage pour linteau ou chaînage. Facilite le positionnement des armatures.



Les blocs linteaux sont livrés sur des palettes homogènes, séparément des autres composants.

### Mise en oeuvre

#### Planibloc® linteau



Les chaînages horizontaux et les linteaux d'ouvertures sont réalisés par collage des blocs **Planibloc® en U**. Ferraillez puis coulez le béton comme sur un chantier classique.

#### Planibloc® tableau



La réalisation des tableaux s'effectue avec les 2 blocs **Planibloc® tableau** en pose à joints croisés. En zone sismique, utilisez les blocs **Planibloc® d'angle** afin de pouvoir réaliser les chaînages verticaux.

#### Planibloc® de coupe



I Après avoir mesuré l'espace à combler, repérez l'endroit de la coupe sur le bloc.



II Coupez avec un marteau de charpentier. Encollez les joints verticaux de l'élément destiné à combler l'espace.



III Glisser la coupe dans l'intervalle.



### Synthèse

#### Planibloc® d'angle simple

Bloc sans fond, à emboîtement pourvu d'une réservation verticale destinée à recevoir les aciers des raidisseurs verticaux.



#### Planibloc® d'angle simple avec partie de coupe

Partie sécable pour réalisation de bloc de 30 à 48 cm avec un pas de 3 cm.

#### Planibloc® d'angle double

Bloc pourvu de deux réservations, sécable pour réalisation de coupe de 25 cm.



#### Planirol - 20 cm de large

Indispensable accessoire pour étaler régulièrement le mortier en couche mince. Il se nettoie à l'eau.



Les blocs d'angle sont livrés dans des palettes différentes de celles des blocs courants.



#### Planitoile - 20 cm de large

Rouleau de toile de verre pour la séparation des abouts de plancher, des appuis de fenêtre, des arases et des finitions de pignon.



## Mise en oeuvre

### Planitoile

Encollez la Planitoile sur les blocs Planibloc® du dernier rang pour éviter au béton de chaînage de couler dans les alvéoles. Placer le plancher de manière habituelle, coffrez, ferraillez et coulez le béton. S'il s'agit d'un appui de fenêtre avec un élément préfabriqué, collez-le à la Planicol. S'il s'agit d'une arase, coffrez et coulez le béton ou le mortier.

### Planirol

Remplir le réservoir et appliquer toujours en tirant le Planirol le long du bloc.



DTA  
16/06-562

## Synthèse

La **Planicol** est un mortier spécial joint mince livré avec les palettes de **Planibloc®** et destiné au montage des blocs **Planibloc®** en murs extérieurs et intérieurs.



DTA  
16/06-562

## Caractéristiques

### Consommation moyenne

- En zone non sismique ; 1,60 kg/m<sup>2</sup>
- En zone sismique : 2,5 kg/m<sup>2</sup> y compris les joints verticaux
- Epaisseur du joint lors de l'application : 5 mm environ
- Epaisseur du joint écrasé : 1 mm

### Temps d'ajustabilité

15 à 20 mn selon la porosité du support et la température ambiante.

### Durée Pratique d'Utilisation (DPU)

2 h ± 30 mn à 20°C.

### Performances

- Adhérence au support : > 0,5 MPa
- Réaction au feu : Classe A1
- Conductivité thermique : 0,54 W/m.K (valeur tabulée)

### Conditionnement

Sac de 25 kg. 1 sac pour 2 palettes de 60 blocs en zone sismique.

### Précautions d'emploi de la Planicol

- Mise en œuvre entre 5°C et 35°C
- Ne pas poser des blocs surchauffés, gelés ou gorgés d'eau
- Pas de mélange avec d'autres liants hydrauliques ou adjuvants.

## Mise en oeuvre

Préparez la quantité de colle adaptée à votre rythme de montage. Versez la **PlanicoI** dans l'eau, dans la proportion d'un sac de 25 kg pour 7,5 à 8 litres d'eau, puis malaxez pendant 3 minutes.



---

[Ajouter un Commentaire](#)

JComments