

BAB - bloc à bancher

Les blocs à bancher (BAB) sont des éléments en béton moulé. Ceux-ci servent principalement à assembler de manière simple et rapide un mur dans lesquels on coule du béton après y avoir glissé des ferrailages verticaux et horizontaux.

Ils sont adaptés pour réaliser tout type de parois tels que mur de piscine, mur de clôture, mur de soutènement, mur de maison, etc.

Grace à cette combinaison bloc-béton-acier, on obtient un mur en béton armé d'une grande résistance.

La forme du bloc et la disposition de ses parois intérieures avec encoches facilitent la mise en place du béton et des aciers verticaux et horizontaux.

Avantages	Gain Economique	Gain Ecologique	Reduction de la pénibilité	Gain de productivité	Gain de temps
Suppression de l'étape de coffrage	✓	✓		✓	✓
Jusqu'à 15% de ciment en moins qu'un mur béton	✓	✓			
25% plus léger qu'un classic bloc de 8 pouces			✓	✓	✓
Finition facilitant le crépissage	✓			✓	✓

CONFORMITÉ

EN 15435 - Precast concrete products - Normal weight and lightweight concrete shuttering blocks

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Epaisseur des parois externes: 30/32mm
- Tolérances dimensionnelles

Dimensions	Tolerance
Longueur	+3mm / -5mm
Largeur	±2mm
Hauteur	+3mm / -5mm
Epaisseur parois	±3mm

- Poids moyen du bloc: ±15kg
- Résistance à la compression d'un BAB : La résistance moyenne à l'écrasement de dix blocs ne devrait pas être inférieure à 3,5 MPa à la livraison. La résistance minimale à l'écrasement d'un bloc seul ne devrait pas être inférieure à 2,8 MPa.
- Litrage béton : ±120 litres / m²

MATIÈRES PREMIÈRES

- Ciment
En conformité avec la norme BS EN 197-1:2000 - Ciment. Composition, spécifications et critères de conformité des ciments courants.
- Agrégats
En conformité avec la norme BS 882: 1992 - Spécification pour les granulats de sources naturelles pour le béton.
- Eau
Eau de forage - Propre et exempt de toute quantité nocive de matières délétères, soit en suspension, soit en solution contrôlée chaque mois par des laboratoires externes.

Des fiches DTA sont disponibles sur notre site www.ubp.mu

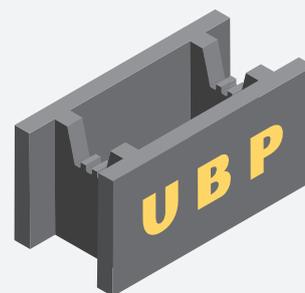
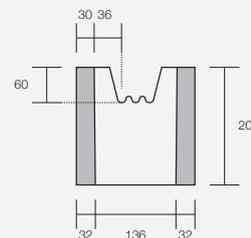
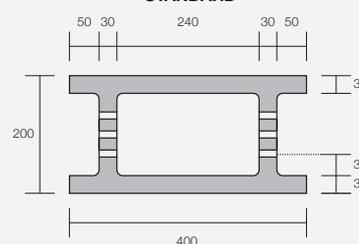


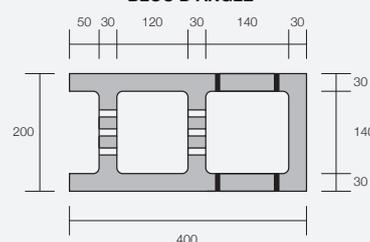
Photo non contractuelle



STANDARD



BLOC D'ANGLE



Certificat de conformité

Les certificats appropriés sont délivrés sur demande. En cas d'absence de spécifications / exigences particulières sur le produit, les certificats de test et de conformité seront conformes à la norme EN 15435.

Testé par UBP - SECTION LABORATOIRE
Version 2023