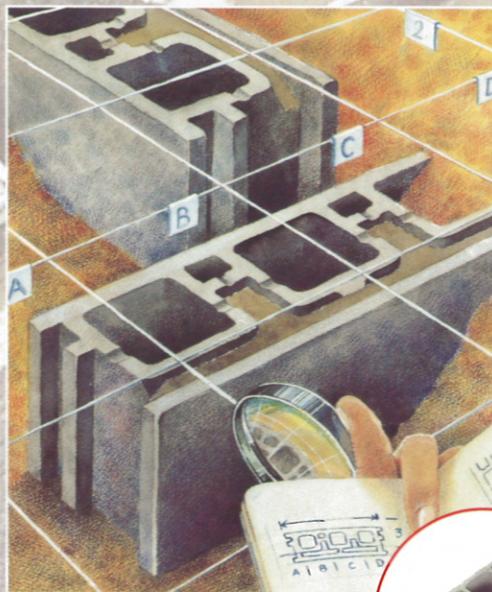
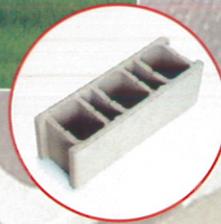


# Systeme Éclair



**Bloc Éclair  
Type 2\***

Avis technique CSTB 16/94-288



**Bloc Éclair  
Type 3\***

Avis technique CSTB 16/95-293



**Simple / Rapide / Économique**

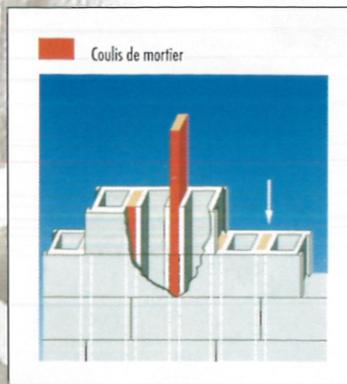
(Montage à Sec)

\*Produit breveté

# Un système idéal

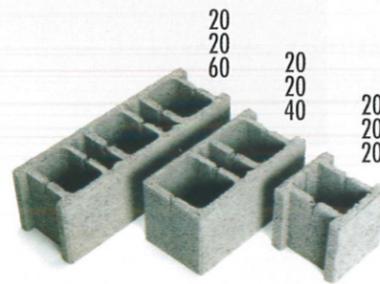
Conçu pour améliorer le temps de pose, le bloc «Eclair» est un bloc de maçonnerie traditionnelle. Sa particularité essentielle réside dans la suppression des joints horizontaux par des clavetages verticaux qui s'effectuent au coulis de mortier dans les alvéoles réservées à cet effet ; l'empilage se fait à sec et la consommation de mortier est inférieure ou comparable aux blocs traditionnels. Des éléments modulés à 60, 40, et 20 cm existent dans les palettes et permettent d'effectuer sans coupe la quasi-totalité des ouvrages.

## Bloc Éclair type II

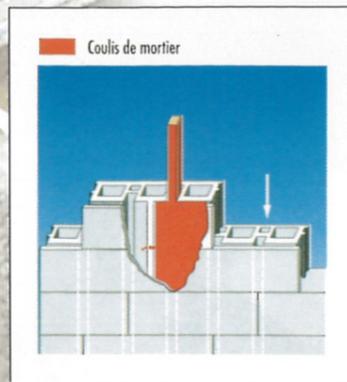


**Simple, Rapide et Économique**

- clavetage vertical
- consommation de mortier : 37 L / m<sup>2</sup>

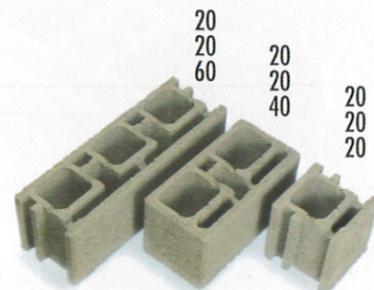


## Bloc Éclair type III

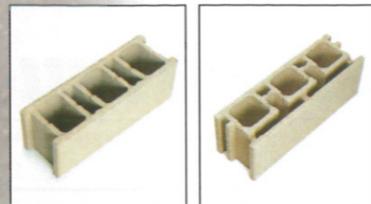


**Encore plus résistant et étanche**

- voile de mortier continu longitudinal
- consommation de mortier : 47 L / m<sup>2</sup>



## Une esthétique parfaite...



La conception du **Système Éclair** apporte un tel niveau de finition, permettant dans de nombreux cas de laisser les blocs Éclair apparents supprimant ainsi tout enduit ou autres revêtements.

Existe en finition **GRIS** et **TON PIERRE**.

## CONSEILS DE POSE



▲ Le réglage du premier rang s'effectue sur un lit de mortier (niveau et aplomb).



▲ Le contrôle d'aplomb se fait uniquement sur les abouts de l'ouvrage.



▲ L'empilage s'effectue à sec sur six rangs environ en respectant la superposition des alvéoles permettant d'assurer le «coulage». (hauteur d'étage pour coulage à la pompe).



## Caractéristiques techniques :

- Système de pose à sec
- Clavetage vertical
- Coffrage poteaux possible tous les multiples de 20 cm. (réalisable en béton ou au mortier).
- Facilite la mise en œuvre selon les normes parasismiques
- Chaînages horizontaux adaptés
- Possibilité de remplissage total
- Maçonnerie coupe feu (type III)
- Résistance à la compression B60 minimum
- Nombre de Blocs au m<sup>2</sup> : 8,3
- Poids d'un élément 20 x 20 x 60 : 20 kg
- Palette de 54 ou 60 éléments

## Avantages techniques :

- Pose rapide et facile
- Économie de main d'œuvre
- Maçonnerie à sec par tous temps
- Sans joint apparent
- Moins de spectre et de faïencage sur enduit
- Peu de transmissions par capillarité par rapport à un produit traditionnel avec joint horizontal
- Facilité de pose et de manutention
- Meilleur aspect de l'ouvrage terminé
- Résistance supérieure à la compression et à la flexion
- Alvéoles débouchantes, permettant de positionner des poteaux raidisseurs ou inserts tous les 20 cm, ou de réaliser des murs pleins.
- Joints verticaux augmentant la résistance des murs



# Les Domaines d'Application

1 Commercial

2 Industriel

3 Agricole

4 Individuel

5 Collectif

6 Clôture



1

Bloc Éclair ton pierre apparent



2

Bloc Éclair gris apparent



3

Bloc Éclair gris apparent ou à enduire



4

Bloc Éclair gris à enduire



5

Bloc Éclair gris à enduire



6

Bloc Éclair ton pierre apparent



**PROVENCE AGGLOS**  
FABRICATION DE PRODUITS EN BETON

C.D. 73 - La Crau - 13560 Sénas  
Tél. 90 95 01 99 - Fax 90 95 13 32

Votre distributeur :