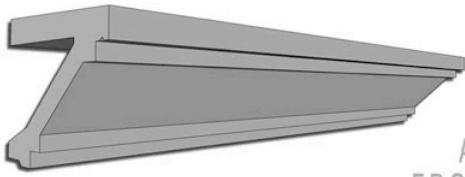




E.T.P.S.
WWW.APTEC.FR



Le Spécialiste Modénatures de Façade en Béton Allégé Fibré



CORNICHE
BANDEAU
COFFRAGE
ENCADREMENT
APPUI-CONSOLE
FRONTON-LUCARNE

MAISON INDIVIDUELLE
LOGEMENT COLLECTIF
MOBILIER URBAIN

STYLE TRADITION
& CONTEMPORAIN

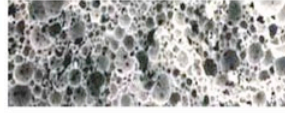
Gamme STANDARD
& SUR-MESURE



*"Plus de 15 années
d'expérience au service :
des Architectes,
Constructeurs et Entreprises..."*



- MANUPORTABLE ...
- MISE EN OEUVRE SIMPLE
- RAPIDE et ECONOMIQUE
- AUTO-VISSABLE / SCIABLE
- ISOLANT (thermique-phonique)



LES PRODUITS **M.P.P.C**
MATERIAUX A PROPRIETES PHYSIQUES CONTROLÉES



Les M.P.P.C.Ciment sont des matériaux à base de ciment, fibré, contenant des cellules d'air cellulosées et contrôlées apportant des qualités spécifiques de densité variable suivant leurs compositions, obtenant ainsi des performances remarquables pour un très faible taux de capillarité, des résistances mécaniques adaptées et une durabilité renforcée par une tenue améliorée au gel-dégel. Compte tenu de leur légèreté (un gain de 25 à 70%) ils autorisent des dimensionnements plus importants permettant la multiplicité des formes, des colorations et différents aspects de surfaces.

Avantages essentiels:

- Ils sont sciés manuellement et se découpent selon le besoin.
- Ils suppriment toutes les contraintes habituelles liées à la pose de chevilles ou d'inserts.
- Ils sont conçus pour recevoir la pose ou la fixation de tout éléments par vissage ou cloutage sans perçage préalable.
- Délai rapide de fabrication. Economie de transport. Rapidité et simplification de pose.
- Mise en oeuvre manuelle facilitée par un matériel de levage léger et mobile.
- Intervention rapide sans nuire à la qualité. Respect total du choix de maître d'oeuvre.
- Performance du rapport qualité/prix du matériau (techniques/esthétique/mise en oeuvre)
- Meilleure coordination tous corps d'état et une parfaite adaptation aux aléas des chantiers

CARACTERISTIQUES

Générales des produits M.P.P.C

Poids spécifique (A l'état sec) : 1300 Kg/m3
Résistance à la compression : 100 Kg/cm2
résistance à la flexion : 25 Kg/cm2
Module d'élasticité : 50 000Kg/cm2
Résistance au gel : 200 cycles
Résistance au feu : Classement M0

Tous nos produits de la gamme Standard :
sont proposés en 3 Types d'aspect disponible:



Contactez-nous au 01.43.20.47.19

"Notre service technico-commercial est votre interlocuteur pour répondre à vos questions et vous apporter les solutions et tarifs les mieux adaptés à votre demande..."



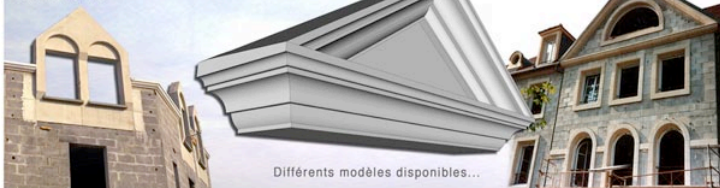
E.T.P.S.
WWW.APTEC.FR

Le Spécialiste Modénatures de Façade en Béton Allégé Fibré
Etudes Travaux Prospections Services

Léger, Rapide, Economique...



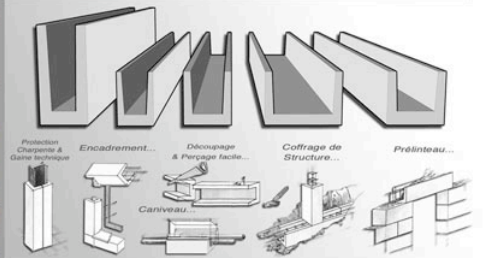
"Quelques exemples de nos Produits..."
Eléments Préfabriqués:
Frontons...



Différents modèles disponibles...

LE COFFRAGE GAGNE...

- Assemblages multiples en configuration horizontale et/ou verticale.
- Gamme de différents coffrages disponibles de 1 à 3 Mètres, et pesant moins de 30 Kg/m.

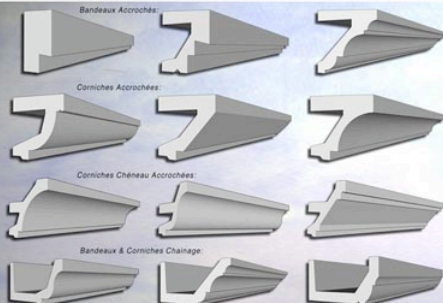


BANDEAUX & CORNICHES

Eléments de la Gamme standard:
Longueur Maximum: 1 500 mm
Un poids de 10 à 60 Kg !...

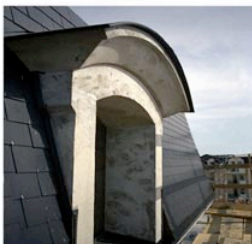
Variétés de formes et dimensions,

Fixation par cornières et goupilles.



Notre Atout:

Maîtrise et Utilisation de différents types de Moules:
Bois, Acier, Polyuréthane & silicone...



LUCARNES, CONSOLES...

Appuis, Chaperons,
Balustrades, Chaînage d'angle...

Différents modèles, nous consulter.



LA FABRICATION SUR-MESURE...

"Nous sommes à votre disposition pour étudier toute fabrication standard ou spécifique de produits en béton allégé fibré et/ou en béton traditionnel ré pondant à vos attentes..."

