



PRÉMUR PAROIS MINCES

Innovant et brevetée, le Prémur à parois minces est un Prémur structurel.

Ses deux parois fines intègrent le ferrailage de l'ouvrage tout en favorisant un très large noyau. La mise en place de la continuité d'armature et le bon remplissage du Prémur sont ainsi garantis.

Sa conception permet de diminuer le poids de ce Prémur facilitant ainsi son transport et sa mise en oeuvre.

Le Prémur à parois minces est un parfait compromis entre préservation des ressources, efficacité et capacité structurelle.



BREVETÉ

Produit destiné au marché Suisse

Recommandé pour

Bâtiments



Logements



Bureaux

Domaines



Cages d'escalier



Cotes bloquées



Contre existant



Hors cotes banches



Géo. Complexes

Epaisseur
20 cm

Mur vide

22

Mur plein

37

Béton Bas Carbone
en KG CO₂/m²

22

37

Rempli avec CEM III b

Béton Standard
en KG CO₂/m²

29

48

Rempli avec CEM III a

Extrapolation
de la FDES Prémur



PRÉMUR PAROIS MINCES

Avantages

- Produit léger, poids inférieur à 210 kg/m²
- Simplification des liaisons
- Economie de matière première liée à la production industrielle
- Intégration des armatures, mannequins et inserts
- Rapidité d'exécution des ouvrages
- Réduction des coûts et des délais d'exécution.
- Qualité de parement simplifiant les finitions.
- Amélioration des conditions de travail et de sécurité

En détails

- **Classe d'exposition :** XC4, XF1
- **Coupe feu :** 2h
- **Etanchéité :** NON
- **Poutre voile :** NON
- **Soutènement :** NON
- **Encastrement :** OUI
- **Zone sismique :** OUI

■ Inserts :

- Mannequins bois
- Boîte d'attente
- Boîtiers et gaines électriques
- Douilles
- Fourreaux garde-corps

■ Sécurité :

- Levage simplifié en 2 points
- Eligible au levage déporté à hauteur d'homme



Dimensions maximales

- Hauteur max. : 3,70 m
- Longueur max. : 6 m
- Poids max. : 4,5 To
- Epaisseur : de 18 à 30 cm



Toute votre documentation
est disponible sur notre site

www.spurgin.fr

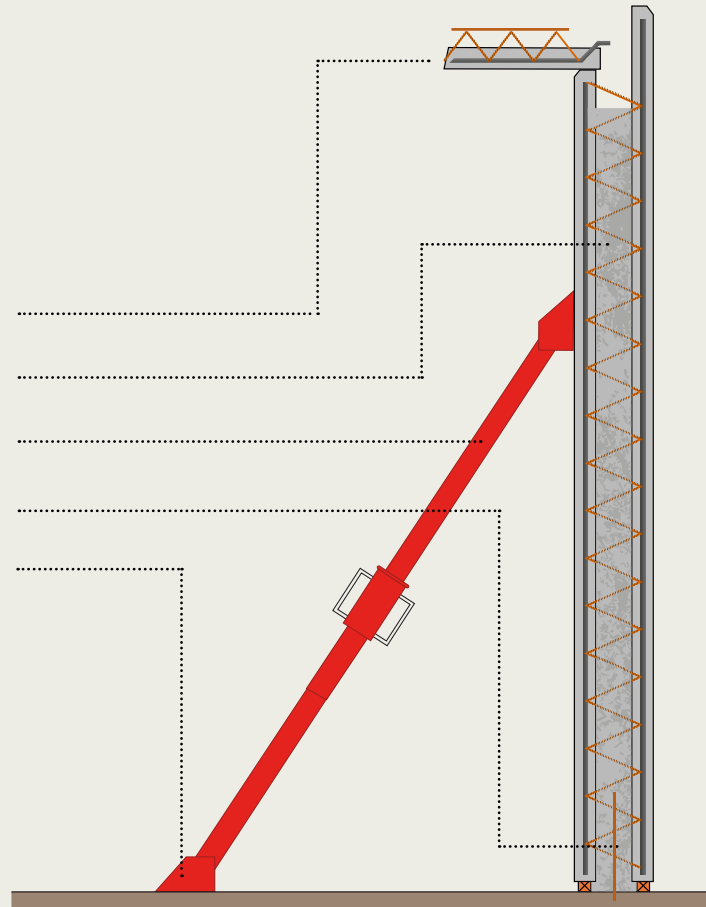
ILE-DE-FRANCE/ouest tél. : 02 37 26 26 70 // EST tél. : 03 89 20 90 95
RHONE-ALPES tél. : 04 74 46 47 47 // NORD tél. : 03 22 78 88 69 // SUD tél. : 04 42 60 48 30



En détails

■ Prémur, principe et détails

Plancher
Prémur
Etais tire-pousse
Armatures en attente
Fixation



Solutions SPURGIN



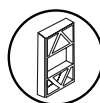
SUR-MESURE

Deux parois sur-mesure en béton armé, reliées par des raidisseurs ou connecteurs



SÉCURITÉ

Sécurité renforcée de votre chantier



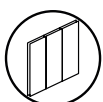
TOUT EN 1

L'intégration du coffrage, ferrailage, réservations et inserts variés (fourreaux, douilles, boîtes d'attentes, ...)



PÉNIBILITÉ

Moins de pénibilité pour vos équipes



GRANDES DIMENSIONS

Des éléments de grandes dimensions (jusqu'à 3,70 x 12,35m)



B.E.

Un bureau d'études à proximité



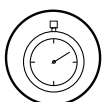
TRANSPORT

Les Equipements adaptés pour le Transport et le Stockage



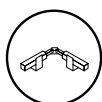
ACCOMPAGNEMENT

Un véritable accompagnement à la pose



DÉLAIS

Des délais courts entre commande et livraison



ACCESSOIRES

Le matériel spécifique disponible à l'achat

www.spurgin.fr

ILE-DE-FRANCE/OUEST tél. : 02 37 26 26 70 // EST tél. : 03 89 20 90 95
RHONE-ALPES tél. : 04 74 46 47 47 // NORD tél. : 03 22 78 88 69 // SUD tél. : 04 42 60 48 30