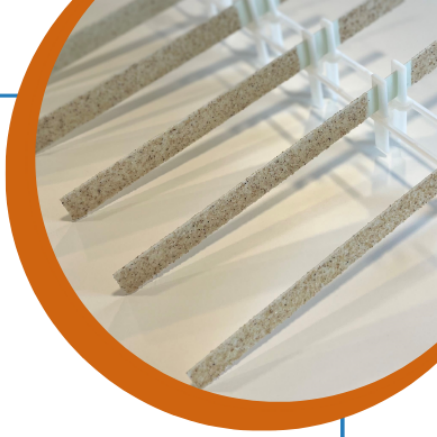
SPL
SOCIETE de PREFABRICATION de LANDAUL



XFLEX

La nouvelle solution de liaison simple et rapide entre prémurs

DEMANDEZ VOTRE ESSAI !

www.spl-premur.fr

#FACONNONS L'AVENIR

Une solution développée par notre partenaire XTECH

La XFLEX c'est :

Simplicité et rapidité de pose en sécurité

- Une liaison optimisée intégrée au prémur.
- Suppression des treillis soudés ou cages d'armatures à manipuler en hauteur. La pose s'effectue de plain-pied.
- Une pose de prémur accélérée.
- Gage de qualité avec une liaison bien en place.

Plus de flexibilité sur votre chantier

- Aucun ordre de pose des prémurs selon le ferraillage des liaisons.
- Plus de stockage chantier pour les liaisons.

Moins de travaux de finition

- Suppression des trappes de tirage.
- Finitions impeccables sans coffrage.

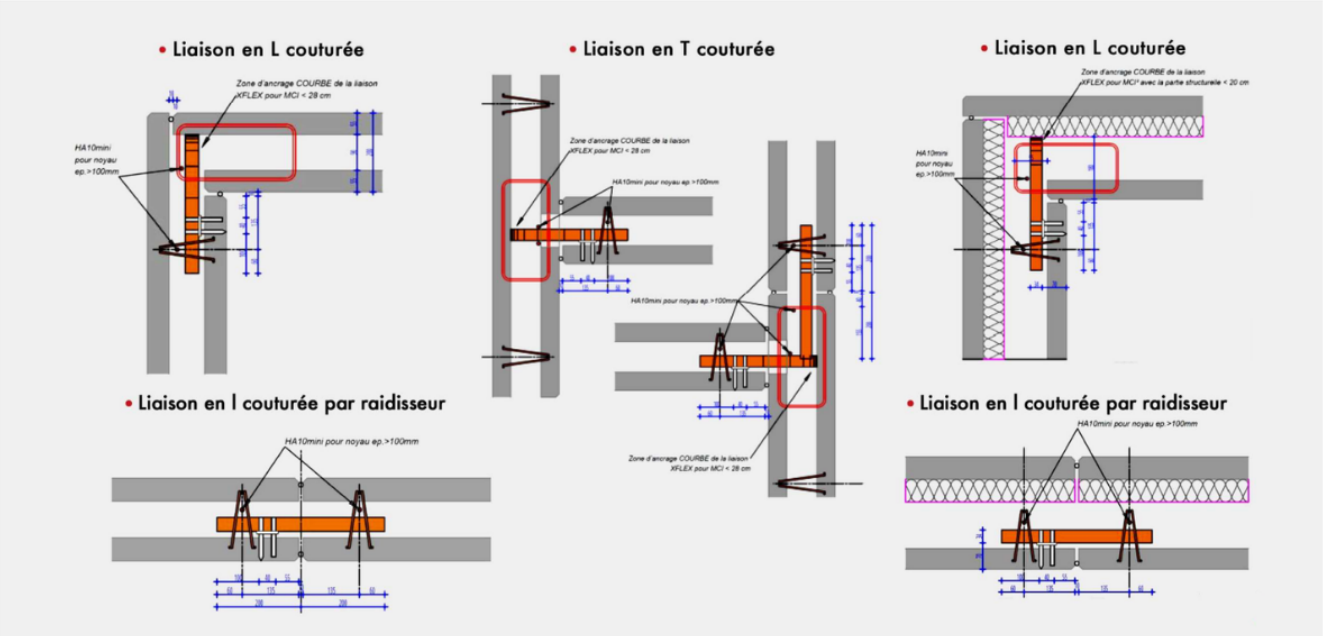
Liaisons articulées et couturées entre tous types de prémurs de 18 à 50 cm en MCI et MCII jusqu'à 12,85 m.
Procédé sous Avis Technique

- **3 Références de XFLEX pour les prémurs :** Adaptées au différents ratios d'armatures et dans les zones sismiques 1 à 4.

PAF 10 (HORS SISMIQUE) | ST20 À ST50 | ST60 À ST25C

Tableau de correspondance des XFLEX® avec les treillis standards

Zones Non Sismiques				
Treillis soudés		Liaisons XFLEX®		
Désignation du treillis	Section transversale (cm²/ml)	Désignation des liaisons (KN)	Largeur des plats (mm)	Espacement des plats (mm)
PAF10	1,19	XFLEX 4	26	200
ST20	1,28	XFLEX 5	34	200
ST25	1,28	XFLEX 5		
ST35	1,28	XFLEX 5		
ST15C	1,42	XFLEX 5		
ST50	1,68	XFLEX 5		
ST60	2,54	XFLEX 6	52	200
ST25C	2,57	XFLEX 6		

Zones Sismiques				
Treillis soudés		Liaisons XFLEX®		
Désignation du treillis	Section transversale (cm²/ml)	Désignation des liaisons (KN)	Largeur des plats (mm)	Espacement des plats (mm)
PAF10	1,19	XFLEX 5	34	200
ST20	1,28	XFLEX 5		
ST25	1,28	XFLEX 5		
ST35	1,28	XFLEX 5		
ST15C	1,42	XFLEX 5		
ST50	1,68	XFLEX 5		
ST60	2,54	XFLEX 6	52	200
ST25C	2,57	XFLEX 6		

Liaisons courantes XFLEX® dans les prémurs MCI et prémurs isolés MCI²