



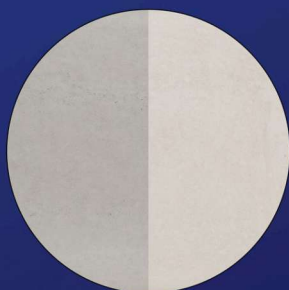
PRODUITS DE STOCK

Construisons ensemble durablement

Vidéo de présentation du Groupe : <https://www.youtube.com/watch?v=FVd-M2bRWT4>



GSL
Groupe Saint Léonard
Votre partenaire depuis 1959



Teintes disponibles

Teintes disponibles



Bâtiment

Blocs mentions **NF**

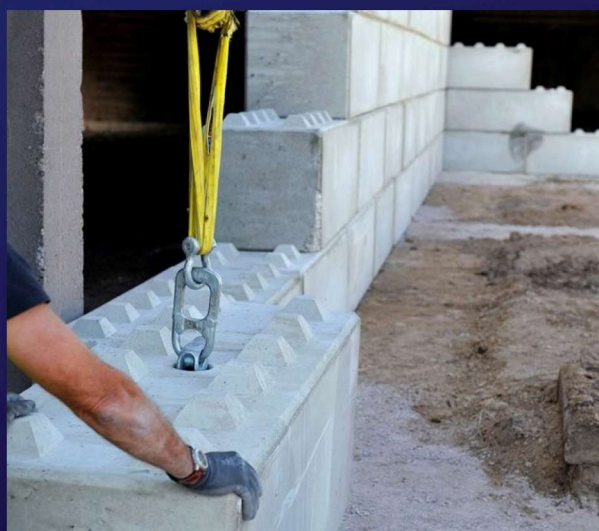
Poutrelles, hourdis, planchers

Pré-lintreaux

Appuis de fenêtre

Seuil

Préfabrication (pédalles, poutres, balcons, escaliers, becquets, bandeaux...)





01. **Batiment**

Appuis de fenêtre
Seuils de porte
Becquets/prélinteaux et préfabrication sur mesure

02. **Aménagement extérieur**

Clôtures maconnées (chaperons de mur et chapeaux de poteaux)
Clôtures "panneaux" en béton (pleine/mixte/grillagée/de lissage et plaques de soubassement)

03. **Assainissement & Travaux public (Assain/TP)**

Buses et regards compteur d'eau
Boîtes de branchement
Boîtes grandes section
EV BLOCKS
Murets Techniques
LEOBLOC
REPLIK : notre marque haut de gamme d'articles d'aménagement extérieur

04. **Structure & Gros oeuvre (Structure/Go)**

Planchers à poutrelles et hourdis
Blocs béton NF
Maçonnerie-services

NOS VALEURS.

Objectifs et engagements :

Le Groupe Saint Léonard (GSL), spécialisé dans la préfabrication béton et l'armature, vise un chiffre d'affaires de 100 millions d'euros d'ici 2030. Cette croissance s'accompagne d'un engagement fort en matière de responsabilité sociétale et environnementale (RSE).

Initiatives Environnementales :

- **Réduction de l'empreinte carbone** : Utilisation de bétons bas carbone, ciments CEM2 et CEM3, et développement de ciments décarbonés.
- **Gestion de l'eau** : 28% de l'eau utilisée est recyclée, avec des systèmes de récupération des eaux de pluie sur 3 sites.
- **Énergie** : Réduction de 16% de la consommation électrique par tonne produite.
- **Recyclage** : Utilisation de granulats recyclés et valorisation des boues à 98%.

Sécurité et Bien-être des Collaborateurs :

- **Formation** : Plus de 2000 heures de formation en 2023, incluant sécurité, habilitations et cybersécurité.
- **Sécurité** : Mise en place de protocoles stricts et audits réguliers pour prévenir les accidents.
- **Développement professionnel** : Entretiens individuels réguliers pour 94% des collaborateurs.

Engagement Sociétal :

- **Communauté** : Soutien à des initiatives locales et internationales via dons, parrainages et bénévolat.
- **Éthique** : Formation des collaborateurs aux risques de corruption et à la non-discrimination.

Valeurs du Groupe :

- **Excellence** : Qualité et sécurité des produits
- **Engagement** : Satisfaction client.
- **Esprit familial** : Environnement de travail inclusif et bienveillant.
- **Responsabilité** : Pratiques respectueuses de l'environnement et initiatives sociales.
- **Conclusion** : Le Groupe Saint Léonard s'engage à créer de la valeur durablement pour ses collaborateurs, partenaires et la société, tout en visant une croissance responsable et éthique.

01. BÂTIMENT

La gamme « **BÂTIMENT** » d'OPL offre une vaste sélection de **produits préfabriqués en béton**, conçus pour améliorer à la fois les **performances techniques** (comme l'étanchéité et la résistance mécanique) et **l'esthétique des façades de bâtiments**.

Cette gamme convient **à tous types de constructions** : habitations collectives, bâtiments tertiaires, ainsi que maisons individuelles, qu'elles soient isolées ou en bande.

Grâce à la diversité de ses produits et à l'élégance intemporelle de ses appuis de baie, **cette gamme répond aux exigences des constructions neuves et des projets de rénovation**, en s'adaptant à tous les systèmes d'isolation (intérieure, intégrée ou extérieure).



Teintes disponibles



APPUIS DE FENÊTRE

La gamme : 24/28/30/34,5/40 et 44cm de profondeur

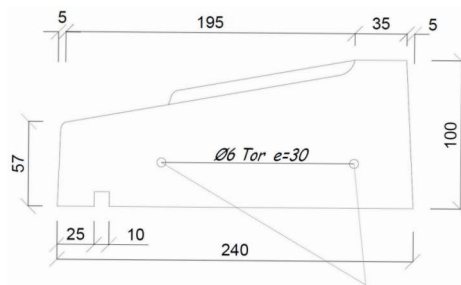
La gamme d'appuis de baies est conçue pour offrir des performances optimales et une durabilité exceptionnelle. Fabriqués en moules métalliques avec un démoulage différé et en béton armé, ces appuis de fenêtre garantissent une excellente résistance mécanique. Cette robustesse assure une sécurité maximale lors de la manutention des pièces et une finition glacée lisse, parfaitement adaptée à tous les types de construction.

Les appuis de fenêtre OPL sont conformes aux exigences des DTU 20.1 (maçonnerie) et DTU 36.5 (menuiserie), assurant ainsi leur compatibilité avec les normes de construction en vigueur. Ce mode de fabrication avancé permet de répondre aux besoins des projets les plus exigeants, tout en offrant une esthétique soignée et une facilité d'installation.

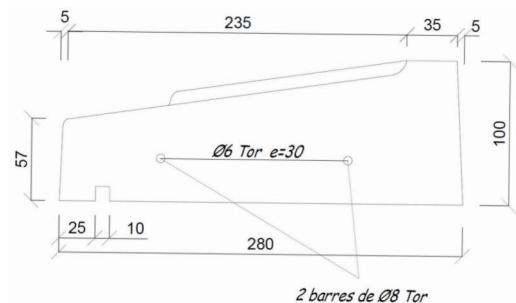


Teintes disponibles

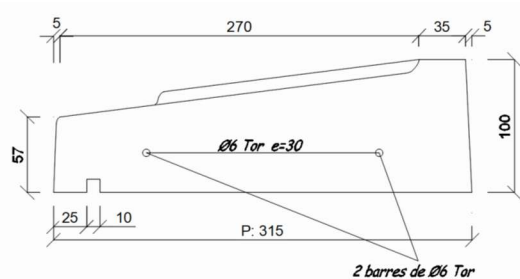
AP24



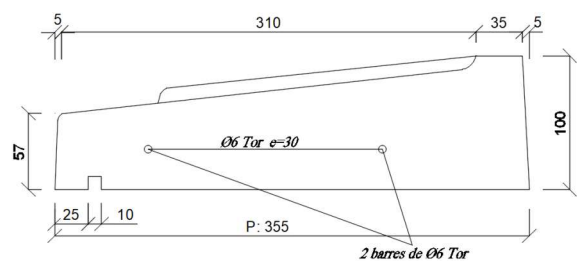
AP28



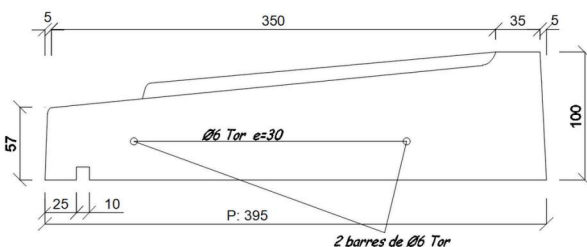
AP30



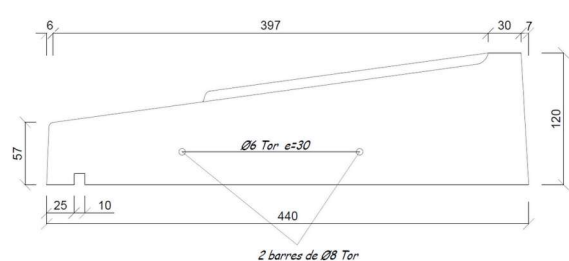
AP34,5



AP40



AP44



LA GAMME APPUIS DE FENÊTRE

Teintes disponibles

Les profondeurs courantes

CODE	PROFONDEUR (CM)	DIMENSION (ML)	PAS (CM)	Pds/ml	CONDIT.	U de cond	COLORIS
C---B	34,5	0,52 à 2,52*	10	61	15 et 12 à partir de 2,02	pal	Blanc
C---G	34,5	0,52 à 2,52*	10	61	15 et 12 à partir de 2,02	pal	Gris
D---B	40	0,48 à 2,08*	10	66	15 et 12 à partir de 2,12	pal	Blanc
D---G	40	0,48 à 2,08*	10	66	15 et 12 à partir de 2,12	pal	Gris

*longueurs de fabrication en une pièce / toutes longueurs possibles en 2,3 ou plusieurs pièces

Le complément de gamme

CODE	PROFONDEUR (CM)	DIMENSION (ML)	PAS (CM)	Pds/ml	CONDIT.	U de cond	COLORIS
F---B	24	0,62 à 2,22*	10	50	15 et 12 à partir de 2,12	pal	Blanc
F---G	2434,5	0,62 à 2,22*	10	50	15 et 12 à partir de 2,12	pal	Gris
A---B	2840	0,52 à 2,52*	10	56	15 et 12 à partir de 2,02	pal	Blanc
A---G	2840	0,52 à 2,52*	10	56	15 et 12 à partir de 2,02	pal	Gris
B---B	30	0,52 à 2,52*	10	58	15 et 12 à partir de 2,12	pal	Blanc
B---G	30	0,52 à 2,52*	10	58	15 et 12 à partir de 2,12	pal	Gris
E---B	44	0,50 à 1,60*	10	78	12	pal	Blanc
E---G	44	0,50 à 1,60*	10	78	12	pal	Gris

*longueurs de fabrication en une pièce / toutes longueurs possibles en 2,3 ou plusieurs pièces



SEUILS DE PORTE

Les seuils de portes OPL sont conçus pour offrir des performances optimales et une durabilité exceptionnelle, avec une résistance mécanique élevée.

Les pentes mises en œuvre permettent une évacuation efficace des eaux de ruissellement tout en maintenant une accessibilité optimale (en particulier pour la gamme PMR)

La gamme classique avec les rejingots arrière et latéraux offre une étanchéité accrue aux projections d'eau.

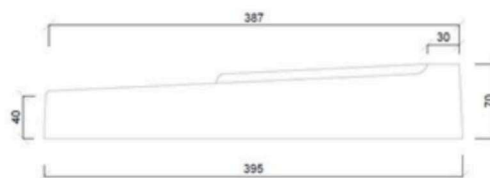
Le nouvel appui PMR de 40 cm est équipé d'une goulotte en U permettant une évacuation des eaux plus efficace.



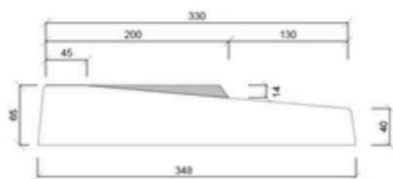
Teintes disponibles



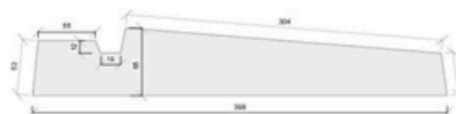
SEUILS 34,5 S---G/B



SEUILS 40 SE---G/B



SEUILS PMR 34,5 S---HG/HB



SEUILS PMR 40 SH---G/B



ENSEMBLE DES RÉFÉRENCES

 Teintes disponibles

/// Les seuils classiques

CODE	PROFONDEUR (CM)	DIMENSION (ML)	PAS (CM)	Pds/ml	CONDIT.	U de cond	COLORIS
S---B	34,5	0,92 à 2,52*	10	34	18 et 9 à partir de 1,62	pal	Blanc
S---G	34,5	0,92 à 2,52*	10	34	18 et 9 à partir de 1,62	pal	Gris
SE---B	40	0,92 à 1,52*	10	39	18 et 9 à partir de 1,62	pal	Blanc
SE---G	40	0,92 à 1,52*	10	39	18	pal	Gris

*longueurs de fabrication en une pièce / toutes longueurs possibles en 2,3 ou plusieurs pièces

/// Les seuils PMR

CODE	PROFONDEUR (CM)	DIMENSION (ML)	PAS (CM)	Pds/ml	CONDIT.	U de cond	COLORIS
S---B	34,5	0,92 à 2,52*	10	34	18 et 9 à partir de 1,62	pal	Blanc
S---G	34,5	0,92 à 2,52*	10	34	18 et 9 à partir de 1,62	pal	Gris
SE---B	40	0,92 à 1,52*	10	39	18 et 9 à partir de 1,62	pal	Blanc
SE---G	40	0,92 à 1,52*	10	39	18	pal	Gris

NEW

*longueurs de fabrication en une pièce / toutes longueurs possibles en 2,3 ou plusieurs pièces

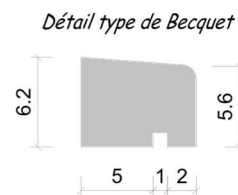
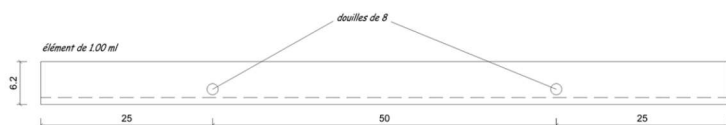


BECQUETS, LES PRÉLINTEAUX, PRÉFA SUR MESURE

Le becquet d'arrêt de relevé d'étanchéité en béton permet la protection de l'étanchéité qui remonte sur les acrotères.

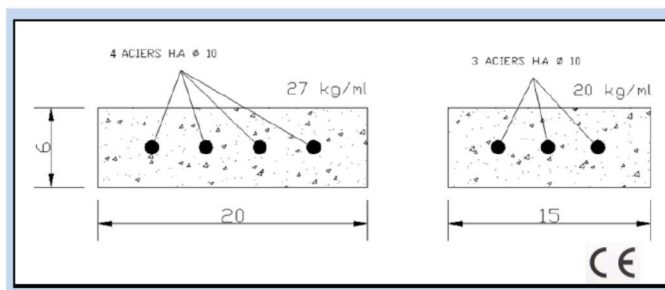
Il offre également une solution de modénature pour agrémenter les façades de bâtiment.

/// Becquets



CODE	DIMENSION	Pds/ml	CONDIT.	U de cond	Coloris
BECQB	6,2×5,6×8	10	80	pal	Blanc
BECQ	6,2×5,6×8	10	80	pal	Gris

/// Prelinteaux



CODE	DIMENSION	Pds/ml	CONDIT.	U de cond	Coloris
P10015	1,00×0,15	20	1	u	Gris
P10020	1,00×0,20	27	1	u	Gris

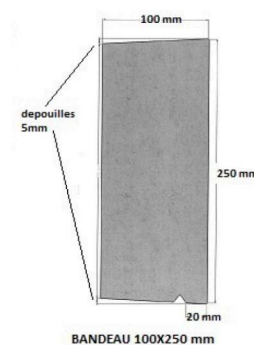
/// Le sur-mesure

-Nous pouvons étudier la faisabilité de toute type de pièce préfabriquée telle que :

BANDEAU de façade

CORNICHE

et autre **MODENATURE**



02. AMÉNAGEMENT EXTÉRIEUR

La gamme « **AMÉNAGEMENT EXTÉRIEUR** » d'OPL propose une vaste sélection de **produits préfabriqués en béton**, divisée en deux grandes catégories :

1. Clôtures maçonnées :

- Éléments de piliers à enduire, chapeaux de piliers et chaperons de murs ou d'acrotères.
- Chapeaux et chaperons fabriqués en béton lisse « glacé » en gris ou blanc, garantissant la qualité « OPL ».
- Disponibles en une pente, deux pentes, plats et arrondis, avec des largeurs allant de 28 cm à 72 cm, notre large gamme de chaperons de murs offre des solutions adaptées à vos besoins.
- Possibilités de réalisations sur mesure.

2. Clôtures en béton :

- Panneaux pleins, mixtes, grillagés ou simples plaques de soubassement.
- Fabrication de poteaux, plaques et chaperons en béton gris ou blanc, adaptés à ces différents types de clôtures.
- Les plaques de soubassement sont parfaitement adaptées aux différentes marques de clôtures grillagées.



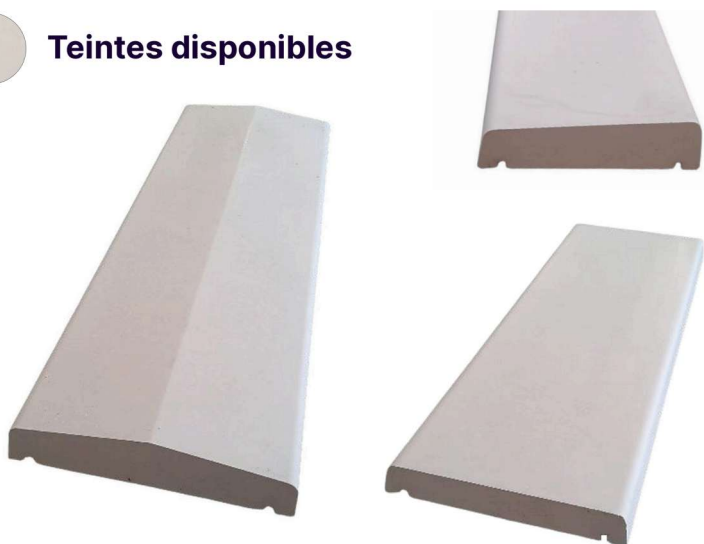
CHAPERONS DE MURS

Les chaperons de mur « ECO » sont une nouvelle gamme de couvre murs 2 pentes en 28cm et 33cm de large pour murs de 15 et 20 cm d'épaisseur.

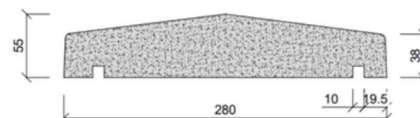
Ils remplaceront à terme les classiques 2 pentes 28 et 33cm car ils ont une finition « glacée » identique en gris et blanc mais sont beaucoup plus légers (moins épais)



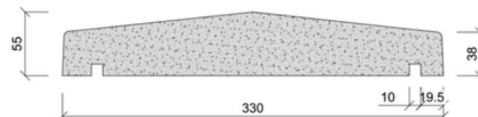
Teintes disponibles



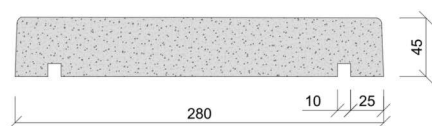
MB15A2 / MG15A2



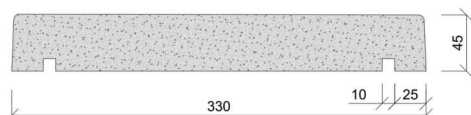
MB20A2 / MG20A2



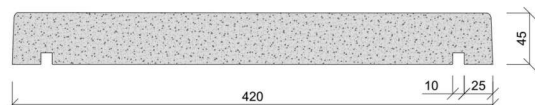
MU15GP / MB15BP



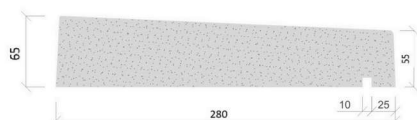
MU20GP / MB20BP



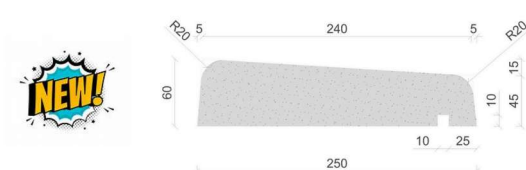
MU30GP / MB30BP



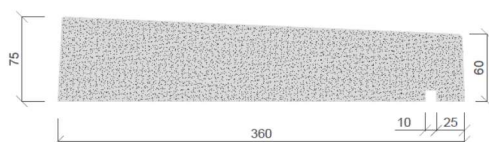
MU20G1 / MB20B1



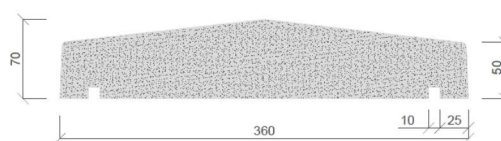
MU15G1 / MB15B1



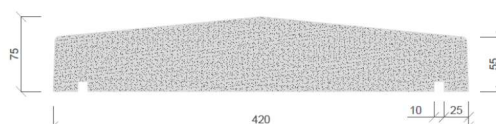
MU30G1 / MB30B1



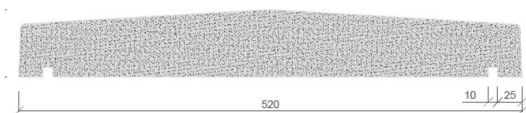
MU25G2 / MB25B2



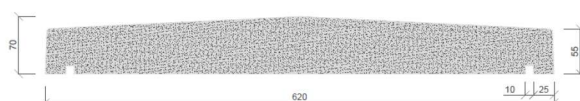
MU30G2 / MB30B2



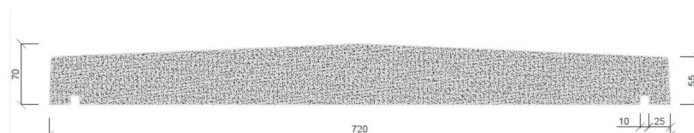
MU40G2 / MB40B2



MU50G2 / MB50B2



MU60G2 / MB60B2



ENSEMBLE DES GAMMES DE CHAPERONS

 Teintes disponibles

/// Les chaperons deux pentes

CODE	DESIGNATION	DIMENSION (cm)	Pds/u.	CONDIT.	U de cond	Coloris
MG15A2*	Chaperon pour mur de 15 2 Pentes Gris allégé*	28×100	28,9	30	pal	Gris
MB15A2*	Chaperon pour mur de 15 2 Pentes Blanc allégé*	28×100	28,9	30	pal	Gris
MU15G2	Chaperon pour mur de 15 2 Pentes Gris	28×100	38	30	pal	Blanc
MB15B2	Chaperon pour mur de 15 2 Pentes Blanc	28×100	38	30	pal	Blanc
MG20A2	Chaperon pour mur de 20 2 Pentes Gris allégé*	33×100	34,7	30	pal	Gris
MB20A2	Chaperon pour mur de 20 2 Pentes Blanc allégé	33×100	34,7	30	pal	Blanc
MU20G2	Chaperon pour mur de 20 2 Pentes Gris	33×100	45,6	30	pal	Gris
MB20B2	Chaperon pour mur de 20 2 Pentes Blanc	33×100	45,6	30	pal	Blanc
MU25G2	Chaperon pour mur de 25 2 Pentes Gris	36×100	47	20	pal	Gris
MB25B2	Chaperon pour mur de 25 2 Pentes Blanc	36×100	47	20	pal	Blanc
MU30G2	Chaperon pour mur de 30 2 Pentes Gris	42×100	58	20	pal	Gris
MB30B2	Chaperon pour mur de 30 2 Pentes Blanc	42×100	58	20	pal	Blanc
MU40G2	Chaperon pour mur de 40 2 Pentes Gris	52×100	65	15	pal	Gris
MB40B2	Chaperon pour mur de 40 2 Pentes Blanc	52×100	65	15	pal	Blanc
MU50G2	Chaperon pour mur de 50 2 Pentes Gris	62×100	80	15	pal	Gris
MB50B2	Chaperon pour mur de 50 2 Pentes Blanc	62×101	80	15	pal	Blanc
MU60G2	Chaperon pour mur de 60 2 Pentes Gris	72×100	110	15	pal	Gris
MB60B2	Chaperon pour mur de 60 2 Pentes Blanc	72×100	110	15	pal	Blanc

/// Les chaperons plats

CODE	DESIGNATION	DIMENSION (cm)	Pds/u.	CONDIT.	U de cond	Coloris
MU15GP	Chaperon pour mur de 15 Plat Gris 2 G d'eau	28×100	25	30	pal	Gris
MB15BP	Chaperon pour mur de 15 Plat Blanc 2 G d'eau	28×100	25	30	pal	Blanc
MU20GP	Chaperon pour mur de 20 Plat Gris	33×100	30	30	pal	Gris
MB20BP	Chaperon pour mur de 20 Plat Blanc	33×100	30	30	pal	Blanc
MB30BP	Chaperon pour mur de 30 Plat Blanc	42×100	55	20	pal	Blanc
MU30GP	Chaperon pour mur de 30 Plat Gris	42×100	55	20	pal	Gris

/// Les chaperons une pente

CODE	DESIGNATION	DIMENSION (cm)	Pds/u.	CONDIT.	U de cond	Coloris
MB20B1	Chaperon pour mur de 20 1 Pente Blanc	28×100	40	30	pal	Blanc
MU20G1	Chaperon pour mur de 20 1 Pente Gris	28×100	40	30	pal	Gris
MU30G1	Chaperon pour mur de 30 1 Pente Gris	36×100	54	20	pal	Gris
MB30B1	Chaperon pour mur de 30 1 Pente Blanc	36×100	54	20	pal	Blanc

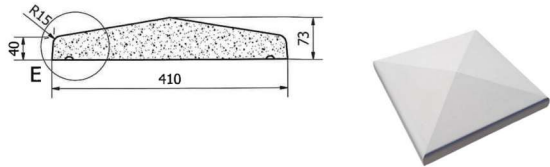
/// Les chaperons arrondis

CODE	DESIGNATION	DIMENSION (cm)	Pds/u.	CONDIT.	U de cond	Coloris
MU15AR	Chaperon pour mur de 15 arrondi Gris	28×100	26	30	pal	Gris
MB15AR	Chaperon pour mur de 15 arrondi Blanc	28×100	26	30	pal	Blanc
MU20AR	Chaperon pour mur de 20 arrondi Gris	33×100	32	30	pal	Gris
MB20AR	Chaperon pour mur de 20 arrondi Blanc	33×100	32	30	pal	Blanc

CHAPEAUX ET ÉLÉMENTS DE PILIERS

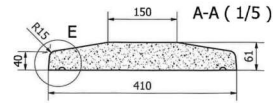
 Teintes disponibles

/// Les chapeaux à pointe diamant



CODE	DIMENSION	DIMENSION	Pds/u	CONDIT	U de cond	COLORIS
CP41B	Chapeau pilier PDD Blanc	41×41	21	10	caisse	Blanc
CP41G	Chapeau pilier PDD Gris	41×41	21	10	caisse	Gris
CP51B	Chapeau pilier PDD Blanc	51×51	34	8	caisse	Blanc
CP51G	Chapeau pilier PDD Gris	51×51	34	8	caisse	Gris
CP55B	Chapeau pilier PDD Blanc	55×55	36	1	caisse	Blanc
CP55G	Chapeau pilier PDD Gris	55×55	36	1	caisse	Gris

/// Les chapeaux à pointe diamant coupée



CODE	DIMENSION	DIMENSION	Pds/u	CONDIT	U de cond	COLORIS
CP41BP	Chapeau pilier PDD-PLAT Blanc	41×41	21	10	caisse	Blanc
CP41GP	Chapeau pilier PDD- PLAT Gris	41×41	21	10	caisse	Gris
CP51BP	Chapeau pilier PDD- PLAT Blanc	51×51	34	8	caisse	Blanc
CP51GP	Chapeau pilier PDD- PLAT Gris	51×51	34	8	caisse	Gris

/// Les éléments de piliers



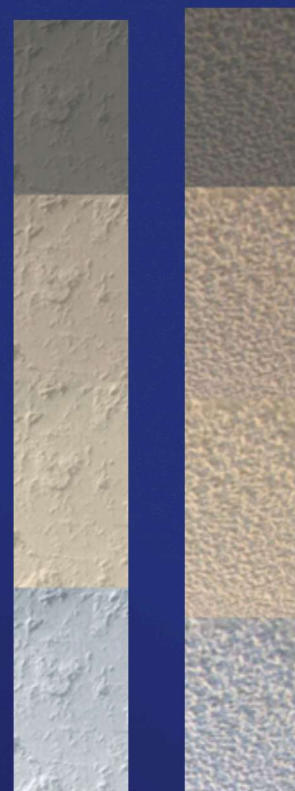
CODE	DIMENSION	DIMENSION	Pds/u	CONDIT	U de cond	COLORIS
PILI25	Élément de pilier 25/25	20×25×25	12	96	pal	Gris
PILI35	Élément de pilier 25/25	20×35×35	23	54	pal	Gris

/// LES PAVES AVEC ECARTEURS

CODE	DESIGNATION	DIMENSION (cm)	Pds/m ²
PAFH1	Pavé flammé 20X20 écarteur de 15 mm	20×20 ep 8	125
PAFH2	Pavé flammé 20X20 écarteur de 30 mm	20×20 ep 8	134
PAFH3	Pavé flammé 30X20 écarteur de 15 mm	30×20 ep 8	125
PAFH4	Pavé flammé 30X20 écarteur de 30 mm	30×20 ep 8	134

Les produits REPLIK Hydro permettent l'infiltration de l'eau, réduisent le ruissellement et contribuent à la recharge de la nappe phréatique.

Ils aident également à **refroidir l'air ambiant** et facilitent la **réutilisation de l'eau de pluie** dans une approche d'économie circulaire.



LES PARAPETS

/// Dessus de mur en finition bouchardée ou pierre sciée

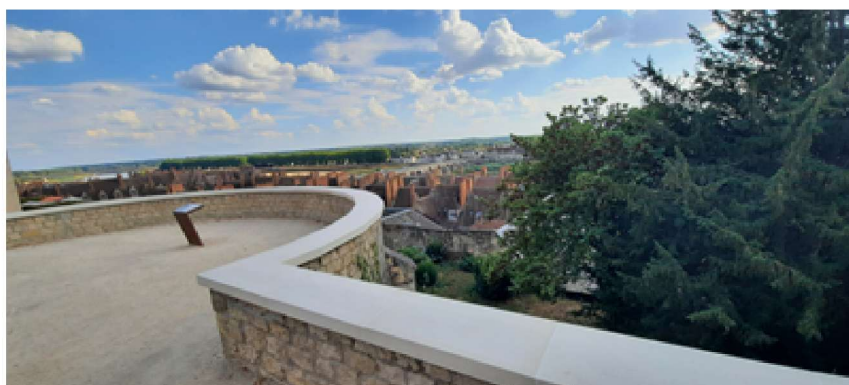
CODE 1	DÉSIGNATION	DIMENSION(cm)	POIDS/U
PARA1	Parapet 70×30 bouchardé	70×30 ep 8	38 kg
PARA2	Parapet 70×42 bouchardé	70×42 ep 15	90 kg
PARA3	Parapet 70×58 bouchardé	70×58 ep 15	125 kg
PARA4	Parape100×35 pierre sciée	100×35 ep 35	276 kg
PARA7	Parapet 100×35 bouchardé	100×35 ep 8	54 kg
PARA10	Parapet 100×40/7-5 smillé	100×40 ep 8/5	65 kg



finition bouchardée



finition pierre sciée



/// LA CLOTURE PLEINE



Teintes disponibles



/// LA CLOTURE MIXTE



Teintes disponibles



/// LA CLOTURE GRILLAGEE



Teintes disponibles



/// LA CLOTURE LISSAGE



Teintes disponibles



CODE	DÉSIGNATION	DIMENSION	pds/u	CONDIT	U de cond	COLORIS
CHAPE	Chaperon pour plaque	2,00m	24	40	pagn	Gris
PL25	Plaque de clôture	1,92×0,25×3,5	39	23	pagn	Gris
PL33	Plaque de clôture	1,92×0,33×3,5	61	22	pagn	Gris
PL50	Plaque de clôture	1,92×0,50×3,5	82	22	pagn	Gris
PL50L	Plaque de clôture	2,50×0,50×3,5	99	22	pagn	Gris
PL33CH	Plaque de clôture avec chaperon	1,92×0,33×3,5	75	20	pagn	Gris
PL50CH	Plaque de clôture avec chaperon	1,92×0,50×3,5	100	19	pagn	Gris
PAF250	Poteau d'angle pour clôture pleine	12×12×2,50	80	28	pal	Gris
PAF300	Poteau d'angle pour clôture pleine	12×12×3,00	96	28	pal	Gris
PAF200	Poteau d'angle pour clôture pleine	12×12×2,00	64	28	pal	Gris
PAF225	Poteau d'angle pour clôture pleine	12×12×2,25	72	28	pal	Gris
PCP250	Poteau pour clôture pleine	12×12×2,50	80	28	pal	Gris
PCP300	Poteau pour clôture pleine	12×12×3,00	96	28	pal	Gris
PCP200	Poteau pour clôture pleine	12×12×2,00	64	28	pal	Gris
PCP225	Poteau pour clôture pleine	12×12×2,25	74	28	pal	Gris
CHABL	Chaperon pour plaque en ciment blanc	2,00m	24	40	pagn	Blanc
PB50L	Chaperon pour plaque en ciment blanc	2,50×0,50×3,5	99	20	pagn	Blanc
PL50B	Plaque de clôture en ciment blanc	1,92×0,50×3,5	82	22	pagn	Blanc
PB50CH	Plaque de clôture avec chaperon blanc	1,92×0,50×3,5	100	20	pagn	Blanc
PL25B	Plaque de clôture avec chaperon blanc	1,92×0,25×3,5	39	23	pagn	Blanc
PB33CH	Plaque de clôture en ciment blanc	1,92×0,33×3,5	75	20	pagn	Blanc
PL33B	Plaque de clôture en ciment blanc	1,92×0,33×3,5	61	20	pagn	Blanc
PAB300	Poteau d'angle pour clôture pleine ciment blanc	12×12×3,00	96	28	pal	Blanc
PAB200	Poteaux pour clôture pleine de ciment blanc	12×12×2,00	64	28	pal	Blanc
PAB225	Poteaux pour clôture pleine de ciment blanc	12×12×2,25	72	28	pal	Blanc
PAB250	Poteaux pour clôture pleine de ciment blanc	12×12×2,50	80	28	pal	Blanc
PCB200	Poteaux pour clôture pleine de ciment blanc	12×12×2,00	64	28	pal	Blanc
PCB225	Poteaux pour clôture pleine de ciment blanc	12×12×2,25	74	28	pal	Blanc
PCB250	Poteaux pour clôture pleine de ciment blanc	12×12×2,50	80	28	pal	Blanc
PCB300	Poteaux pour clôture pleine de ciment blanc	12×12×3,00	96	28	pal	Blanc



Teintes disponibles

/// LA CLOTURE MIXTE

CODE	DESIGNATION	DIMENSION	Pds/u	CONDIT	U de cond	COLORIS
PAM100	Poteau d'angle pour clôture mixte	12×12 grillage 1,00	60	40	pal	Blanc
PAM120	Poteau d'angle pour clôture mixte	12×12 grillage 1,20	66	40	pal	Blanc
PAM150	Poteau d'angle pour clôture mixte	12×12 grillage 1,50	75	40	pal	Blanc
PM200A	Poteau clôture mixte 10/10	10×10 grillage 1,00	50	40	pal	Blanc
PM220A	Poteau clôture mixte 10/10	10×10 grillage 1,20	56	40	pal	Blanc
PM250A	Poteau clôture mixte 10/10	10×10 grillage 1,50	62	40	pal	Blanc
JF155	Jambe de force 5/9	5×9×1,55	16	40	pal	Blanc
JF200	Jambe de force 5/9	5×9×2,00	25	40	pal	Blanc
JF240	Jambe de force 5/9	5×9×2,40	29	40	pal	Blanc

/// LA CLOTURE GRILLAGEE

CODE	DESIGNATION	DIMENSION	Pds/u	CONDIT	U de cond	COLORIS
AGR	Agrafe		0,2			
P10P20	Poteau clôture Grillagée 10/10	10×10×2,00	50	40	pal	Gris
P10P25	Poteau clôture Grillagée 10/10	10×10×2,25	56	40	pal	Gris
P10P50	Poteau clôture Grillagée 10/10	10×10×2,50	62	40	pal	Gris
P8P150	Poteau clôture Grillagée 8/8	8×8×1,50	22	40	pal	Gris
P8P170	Poteau clôture Grillagée 8/8	8×8×1,70	26	40	pal	Gris
P8P200	Poteau clôture Grillagée 8/8	8×8×2,00	29	40	pal	Gris
PA150	Poteau clôture Grillagée 12/12	12×12×1,50	48	40	pal	Gris
PA200	Poteau clôture Grillagée 12/12	12×12×2,00	64	40	pal	Gris
PA225	Poteau clôture Grillagée 12/12	12×12×2,25	72	40	pal	Gris
PA250	Poteau clôture Grillagée 12/12	12×12×2,50	80	40	pal	Gris

LA CLOTURE LISSAGE

CODE	DESIGNATION	DIMENSION	Pds/u	CONDIT	U de cond	COLORIS
LI192V	Lisse carrée ciment grise	8×8×1,92	57,6	80	pal	Gris
LI222V	Lisse carrée ciment grise	8×8×2,22	66,6	80	pal	Gris
PLA16V	Poteau lissage angle 10x141x65 2 Lisses	10×14/165	87,45	36	pal	Gris
PLA16W	Poteau lissage angle 10x14x165 2 Lisses	10×14/165	87,45	36	pal	Gris
PLA18V	Poteau lissage angle 10x14x180 2 Lisses	10×14/180	95,4	36	pal	Gris
PLA18W	Poteau lissage angle 10x14x180 2 Lisses	10×14/180	95,4	36	pal	Gris
PL165W	Pt lis inter 10×14×165 2 Lisses	10×14/165	87,45	36	pal	Gris
PL180W	Pt lis inter 10×14×180 2 Lisses	10×14/180	95,4	36	pal	Blanc
LI192W	Lisse carrée ciment blanc	8×8×1,92	57,6	80	pal	Blanc
LI222W	Lisse carrée ciment blanc	8×8×2,22	66,6	80	pal	Blanc
PL165V	Pt lis inter 10×14×165 2 lisses	10×14/165	87,45	36	pal	Blanc
PL180V	Pt lis inter 10×14×180 2 lisses	10×14/180	95,4	36	pal	Blanc

LES PLAQUES DE SOUBASSEMENT

CODE	DESIGNATION	DIMENSION	Pds/u	CONDIT	U de cond	COLORIS
P251B	Plaque de clôture pleine à chaperon bétafence	2,51×0,25×3,5	56	18	pagn	Gris
P251BE	Plaque de clôture pleine à chaperon bétafence	2,51×0,50×3,5	108	18	pagn	Gris
PP200A	Plaque de clôture pleine à bout aminci à chaperon	2,00×0,35×3,5	61	18	pagn	Gris
PP200B	Plaque de clôture pleine à bout aminci à chaperon	2,00×0,25×3,5	44	18	pagn	Gris
PP200C	Plaque de clôture pleine à bout aminci à chaperon	2,00×0,50×3,5	86	18	pagn	Gris
PP202M	Plaque de clôture pleine à chaperon	2,02×0,35×3,5	62	18	pagn	Gris
PP202P	Plaque de clôture pleine à chaperon	2,02×0,25×3,5	44	18	pagn	Gris
PP250A	Plaque à Bt aminci à chap POT AXOR/PAN AXIS	2,50×0,25×3,5	55	18	pagn	Gris
PP250B	Plaque de clôture pleine à bout aminci à chaperon	2,50×0,35×3,5	76	18	pagn	Gris
PP250C	Plaque à Bt aminci à chap POT AXOR/PAN AXIS	2,50×0,50×3,5	108	18	pagn	Gris
PP250H	Plaque de clôture pleine à chaperon	2,50×0,50×3,5	108	19	pagn	Gris
PP250M	Plaque de clôture pleine à chaperon	2,50×0,35×3,5	72	18	pagn	Gris
PP250P	Plaque de clôture pleine à chaperon	2,50×0,25×3,5	52	19	pagn	Gris
PP251H	Plaque de clôture pleine à chaperon	251,5×0,50×3,5	108	19	pagn	Gris
PP251M	Plaque de clôture pleine à chaperon	251,5×0,35×3,5	73	18	pagn	Gris
PP251P	Plaque pleine à chaperon POT AXIS/PAN AXIS	251,5×0,25×3,5	52	19	pagn	Gris
PP252H	Plaque de clôture pleine à chaperon MRT	2,52×0,50×3,5	108	18	pagn	Gris
PP252P	Plaque de clôture pleine à chaperon MRT	2,52×0,25×3,5	58	18	pagn	Gris

03. ASSAINISSEMENT & TRAVAUX PUBLIC

Chez **GSL ASSAINISSEMENT ET TRAVAUX PUBLICS** c'est l'alliance du pratique et de l'esthétique.

Vous trouverez chez **OPL 100% pratique** :

- Buses pleines et perforées et regard pour compteurs d'eau
- Boîtes de branchement de 300 à 600 mm intérieur de section carrés avec réhausses et couvercles
- Boîtes de branchement de grosses sections (carrées) 1000 et 1500 mm avec ou sans échelons, 3 hauteurs de réhausses et couvercles
- EV BLOCKS
- Murets Technique
- LEOBLOC

Chez **JCH pratique et esthétique** :

- Pavage/Dallage imitations pierre ou bois teintés
- Bordures coordonnées aux pavage et dallage dans des dimension Normalisées
- Mobilier urbain



/// LES BUSES DE PUIT

Les buses OPL sont d'une grande résistance grâce à leur épaisseur de 8 cm y compris pour le couvercle.

Le tampon du couvercle à une section de 45x45 cm



CODE	DESIGNATION	DIMENSION	Pds/u	CONDIT	U de cond
BUSPL	Buse pleine 90/50	90×50 ép 8cm	275	4	pal
BUSPR	Buse perforée	90×50 ép 8cm	270	4	pal
COUVBU	Couvercle de buse avec tampon	ép 8cm trou d'homme 30/30 int et 40/40 ext	116	5	pal

/// LE REGARD POUR COMPTEUR D'EAU

Il est composé de 4 dalles de côté et d'un couvercle en deux parties pouvant servir de fond.



CODE	DESIGNATION	DIMENSION	Pds/u	CONDIT	U de cond
CE80	Compteur à eau (=4 dalles + 2×1/2 couvercles)	90×50 ép 4cm	275	4	pal
CE80F	Couvercle (2×1/2 couvercles)	40×40	116	5	pal

/// LES BOITES DE BRANCHEMENT

Les sections courantes

CODE	DESIGNATION	DIMENSION	Pds/u	CONDIT	U de cond
REG30	Boîte de branchement 30/30	30×30×32	38	36	pal
REG40	Boîte de branchement 40/40	40×40×35	66	18	pal
REG50	Boîte de branchement 50/50	50×50×38	98	12	pal
REG60	Boîte de branchement 60/60	60×60×40	145	12	pal
COUV30	Couvercle pour boîte de branchement 30/30	37×37 ép 3,5cm	11	72	pal
COUV40	Couvercle pour boîte de branchement 40/40	47×47 ép 4cm	20	36	pal
COUV50	Couvercle pour boîte de branchement 50/50	59×59 ép 4,5cm	36	24	pal
COUV60	Couvercle pour boîte de branchement 60/60	70×70 ép 5 cm	56	12	pal
REH30	Réhausse 30/30	30×30×32	33	36	pal
REH40	Réhausse 40/40	40×40×35	53	18	pal
REH50	Réhausse 50/50	50×50×38	77	12	pal
REH60	Réhausse 60/60	60×60×40	110	12	pal



/// LES BOITES DE BRANCHEMENT

Les grandes sections 1000x1000 et 1500x1500



LES BOITES DE BRANCHEMENT

Les grandes sections 1000x1000 et 1500x1500

La gamme complète avec les trois hauteurs de réhausses
300/600 et 900 cm avec ou sans échelons.

Les 1000x1000 (côtes intérieures)

CODE	DESIGNATION	DIMENSION	Pds/u	CONDIT	U de cond
CV1000	Couvercle 1000/1000	1200×1200 ép 15cm d'h diam 60cm	380	1	u
RG10AE	Boîte de 1000/1000 avec échelon	1000×1000×900	1080	1	u
RG10SE	Boîte de 1000/1000 sans échelon	1000×1000×900	1080	1	u
R10AE1	Réhausse 1000/1000 avec échelon	1000×1000×900	880	1	u
R10AE2	Réhausse 1000/1000 avec échelon	1000×1000×600	590	1	u
R10AE3	Réhausse 1000/1000 avec échelon	1000×1000×300	295	1	u
R10SE1	Réhausse 1000/1000 sans échelon	1000×1000×900	880	1	u
R10SE2	Réhausse 1000/1000 sans échelon	1000×1000×600	590	1	u
R10SE3	Réhausse 1000/1000 sans échelon	1000×1000×300	295	1	u

Les 1500x1500 (côtes intérieures)

CODE	DESIGNATION	DIMENSION	Pds/u	CONDIT	U de cond
CV1500	Couvercle 1500/1500	1750×1750 ép 15cm d'h diam 60cm	1280	1	u
RG15AE	Boîte de 1500/1500 avec échelon	1500×1500×900	2140	1	u
RG15SE	Boîte de 1500/1500 sans échelon	1500×1500×900	2140	1	u
R15AE1	Réhausse 1500/1500 avec échelon	1500×1500×900	1600	1	u
R15AE2	Réhausse 1500/1500 avec échelon	1500×1500×600	2080	1	u
R15AE3	Réhausse 1500/1500 avec échelon	1500×1500×300	540	1	u
R15SE1	Réhausse 1500/1500 sans échelon	1500×1500×900	1600	1	u
R15SE2	Réhausse 1500/1500 sans échelon	1500×1500×600	1080	1	u
R15SE3	Réhausse 1500/1500 sans échelon	1500×1500×300	540	1	u

/// EV BLOCK

MASSIF EN BETON POUR BORNE DE RECHARGE DE VEHICULE ELECTRIQUE

La fabrication industrielle du EV BLOCK standard lui confère une haute qualité de finition

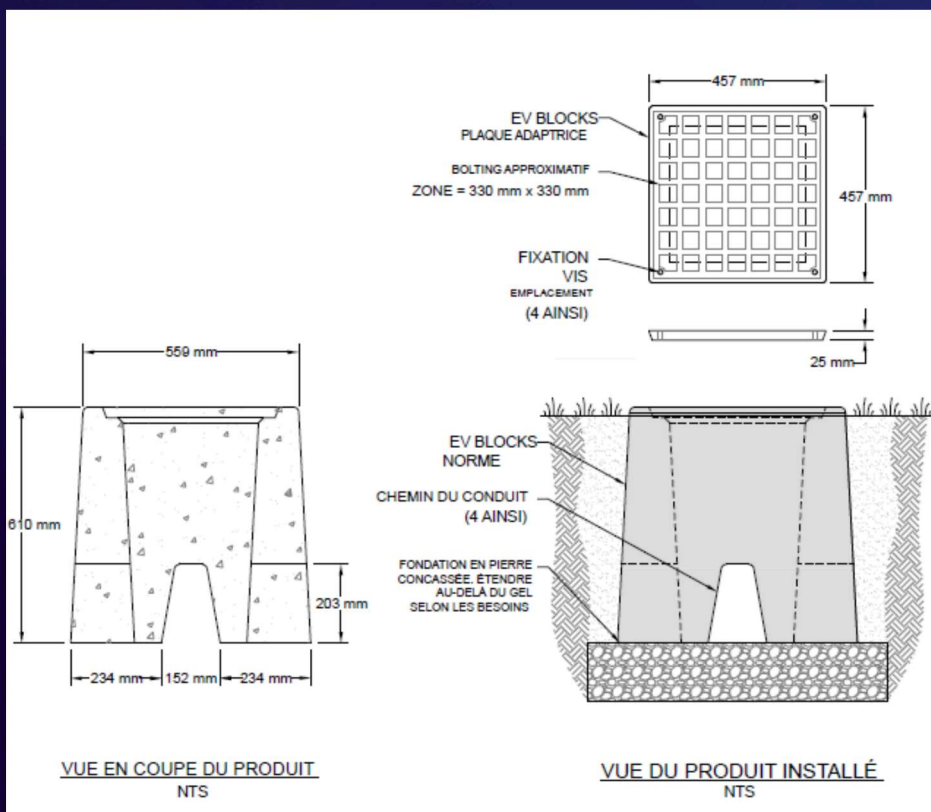
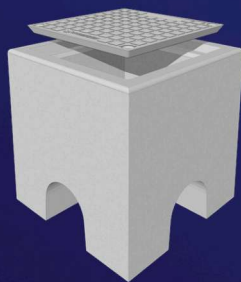
Le EV BLOCK standard dispose d'une plaque supérieure universelle :

- Il peut accueillir la quasi totalité des chargeurs de niveau 2
- Il peut être installé avant même le choix des chargeurs
- Il peut être installé de façon prévisionnelle en anticipation du développement de votre site.
- La large ouverture un entretien facile et un changement aisé du chargeur.
- Il limite la durée du chantier et les nuisances liées au coulage du béton sur place

Ouvertures Latérales:

- quatre ouvertures latérales pour accueillir les gaines de n'importe quelle direction
- permet le passage de gaines jusqu'à 150 mm.
- peut être utilisé comme point d'accès pour tirer des câbles.

Le EV BLOCK B620 :
560x560x610 de hauteur.
Poids approximatif : 295 kg



/// LES MURETS TECHNIQUES



ÉLÉMENTS FONCTIONNELS DE COMPTAGE

Éléments monoblocs en béton armé avec réservations pour :

- Boîtes aux lettres normalisées.
- Coffrets EDF,GDF, Compagnie des Eaux etc...
- Regard de compteur d'eau.
- Boîte de raccordement réseaux numériques.

Options :

- Finitions en béton désactivé
- Dalle de réduction sur citerneau
- Couvercle du regard compteur à eau en aluminium.

Avantages :

- Délimite l'emplacement des parcelles
- Regroupe les raccordement réseau.
- Accessibilités des compteurs sur la voie publique.
- Correspond aux normes EDF,GDF?+,Compagnie des eaux
- Facilité de mise en œuvre.
- Esthétiques.



/// LES LEOBLOCS

CODE 1	DÉSIGNATION	DIMENSION	POIDS/U
LEG6	LEOBLOC 80×80×160	80×80×160 cm	2360 Kg
LEG6 D	LEOBLOC 80×80×80	80×80×80 cm	1200 kG
LEG6 Q	LEOBLOC 80×80×40	80×80×40 cm	600 Kg
LEG6 3Q	LEOBLOC 80×80×60	80×80×60 cm	1800 Kg
MDL25T	Main de Levage capacité 2T5	-	-





UN ALTERNATIVE DURABLE
AUX RESSOURCES
NATURELLES



Dalles



Pavés



Marches



Bordures



Caniveaux



Mobilier



Drainant



Poreux



Sur-mesure



www.replik.fr



contact@replik.fr



04. STRUCTURE & GROS OEUVRE

Chez GSL, nous nous **engageons à fournir des solutions de construction innovantes et durables**. Notre mission est de répondre aux besoins de nos clients en offrant des **produits de haute qualité** qui allient **robustesse, durabilité et respect des normes environnementales**.

Nos Produits de la gamme STRUCTURE/GROS OEUVRE :

- **Blocs de béton** : Idéals pour la construction de murs porteurs et non porteurs.
- **Poutres et poteaux** : Conçus pour offrir une résistance optimale dans les structures de bâtiments.
- **Dalles et planchers** : Parfaits pour les planchers intermédiaires et les toitures.
- **Éléments préfabriqués** : Adaptés à divers types de constructions, facilitant un montage rapide et efficace.

NOS SERVICES

En plus de notre gamme de produits, nous offrons des services personnalisés pour accompagner vos projets de construction :

- **Conseil technique** : Assistance dans le choix des produits et solutions adaptées à vos besoins spécifiques.
- **Support logistique** : Livraison rapide et fiable de nos produits sur vos chantiers.



Bureau d'études PLANCHERS à Poutrelles et Hourdis
Rue du Durteint - ZI POIGNY - 77160 POIGNY
Tél : 01 64 00 44 02 - Fax : 01 64 00 10 80
Vos contacts :
d.servant@slmnet.fr legrand@gsi-prefa.fr
Dominique Servant Jean Philippe Legrand
06 21 77 94 01

LES SERVICES



TECHNIQUE :

- Identification des zones et niveaux à étudier : Quels sont les niveaux à étudier : Ht de VS, Ht de Rdc, Ht de 1^{er} etc.... Et dans ces niveaux toute la surface est-elle à étudier ? (Cas de réhabilitation ou tout ne serait pas à traiter)
- Pour chacun de ces niveaux quel type de hourdis souhaite le client ?
- Lorsque la solution demandée est du plancher à hourdis polystyrène (isolant) l'info conforme à la RT2012 ne veut rien dire, il nous faut une valeur de résistance thermique. Nous stockons deux hourdis isolants UP 33 ($R_p=2.70 \text{ m}^2.k/w$) et UP 23 ($R_p=4.00 \text{ m}^2.k/w$) mais nous pouvons sur commande avoir bien d'autres références.
- Le traitement des ponts thermiques sur la périphérie du plancher est fait par des rupteurs thermiques (notre solution) ou planelles isolantes (que nous ne vous proposons pas).
- Nos alternatives au hourdis plastique : le hourdis bois ou polystyrène coffrant sans languette.
- Je contrôle que le plan soit exploitable (lisible -correctement côté etc...)

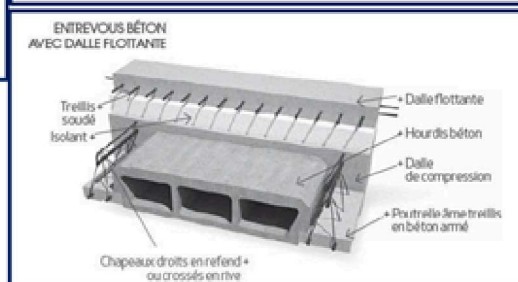
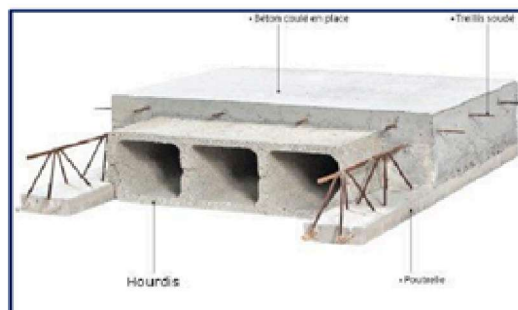
LOGISTIQUE :

- Je demande la livraison du plancher sur mon dépôt ou directement sur le chantier.
- Si c'est sur le chantier je précise la commune de livraison et je demande à mon client si l'accès est vérifié pour un 15T « Porteur »

COMMERCIAL :

- Je précise ce que SLM me chiffre : poutrelles et hourdis à minima Armatures ? planelles ?

LES SOLUTIONS

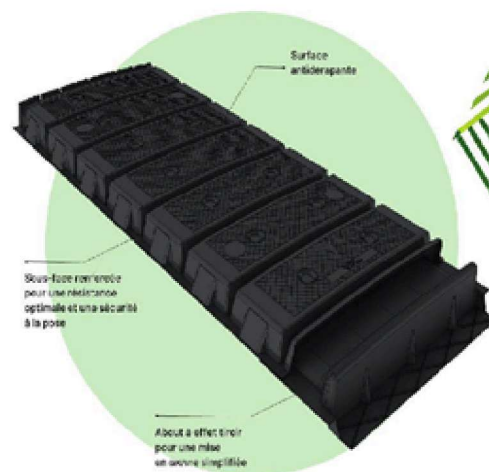
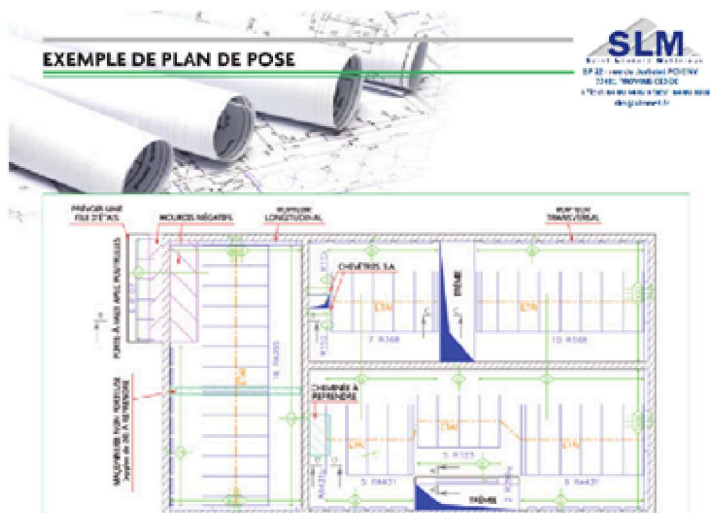


LES SERVICES

LES SOLUTIONS

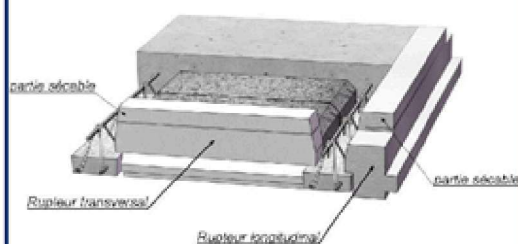


EXEMPLE DE PLAN DE POSE



PLANCHER avec

- **RUPTEURS PARTIELS**
(ne coupant pas la table de compression)
- **RUPTEURS TOTAUX**
(coupant la table de compression)



BLOCS – PLANCHERS – BÉTON PRÊT À L'EMPLOI
PREDALLES – PREFABRICATION LOURDE

Saint Léonard Matériaux



BP 22 – POIGNY – 77481 PROVINS CEDEX

☎ 01.84.00.11.02 📠 01.84.00.10.80

Email : slm@slmnet.fr - www.groupe-saint-leonard.fr

/// LES BLOCS BETONS MANUFACTURES

Le bloc creux (ou plus communément appelé « parpaings ») est composé d'alvéoles et présente deux extrémités creuses qui facilitent le garnissage des joints verticaux et reste la solution pour la construction traditionnelle. Il se pose avec du mortier selon la Norme DTU 20-1.

Il s'agit du bloc le plus couramment utilisé dans la construction d'un bâtiment. Il est destiné à la réalisation de murs (façade ou refend), de cloisons de séparation, ou encore de sous-sols enterrés selon les cas.

Différentes formes et types d'agglos sont proposés pour réaliser la structure complète d'un bâtiment.

On trouve ainsi :

- **Les blocs creux** pour construire les murs,
- **Les blocs d'angles** comportant une ouverture en tube ou carré pour faire passer le chaînage des murs,
- **Les blocs de linteau** à poser en haut des baies de fenêtre ou pour réaliser le chaînage horizontal du bâtiment.
- **Les blocs de coffrage** grâce aux armatures métalliques et au béton coulé à l'intérieur des blocs, un mur en blocs à bancher sera plus résistant aux glissements de terre et aux poussées qu'un mur en parpaings. Vous choisirez donc cette technique si votre mur doit retenir de la terre ou pour les parois de votre piscine.
- **L'élément de Pilier** Grâce à sa forme carrée et creuse, il peut être empilé facilement jusqu'à la hauteur souhaitée pour ensuite être rempli avec une armature métallique et du béton afin de créer les poteaux supportant les portails.



Certifications CE et NF (selon les produits) selon le référentiel (NF 025 A)



Coupe Feu allant de 60min à 360min (CERIB Fiche N°130,131)

Élément de construction avec Faible empreinte carbone (NF en 15804+A1)



Résistance Mécanique B40, B60, B80 ou B120 (NF en 771-3+A1 : 2015)

Propriété Acoustique (CERIB Fiche N°380)



/// LES BLOCS CREUX

CODE	LONGUEUR (mn)	LARGEUR (mn)	HAUTEUR (mn)	POIDS (kg)	QUANTITÉ / PALETTE	RESISTANCE	COUPE FEU
A7,5C	500	75	200	9,1	130	B40	-
A10C	500	100	200	10,1	120	B40	-
A15C	500	100	200	14,5	84	B40	REI90
A15C60	500	150	200	15,2	84	B60	REI90
A20C	500	200	200	17,5	70	B40	REI120
A20C60	500	200	200	18,7	70	B60	-
A20C80	500	200	200	20,2	70	B60	REI240
MAX15C	500	150	250	20,8	70	B40	REI90
MAX20C	500	200	250	20,25	60	B40	REI120



/// BLOCS PLEIN ET PLEIN ALLÉGÉ

CODE	LONGUEUR (mn)	LARGEUR (mn)	HAUTEUR (mn)	POIDS (kg)	QUANTITÉ / PALETTE	RESISTANCE	COUPE FEU
A10P	500	100	200	18,5	80	B80	REI60
A10PAL	500	100	200	15,6	100	B80	-
A15PAL	500	150	200	10,1	70	B80	REI180
A15P40	400	150	200	22,35	50	B120	-
A20PAL	500	200	200	29,3	50	B80	REI360
PAL120	500	200	200	30,1	50	B120	REI360
A20P40	400	200	200	28,5	50	B120	-



/// BLOCS CHAINAGE VERTICAUX ET HORIZONTAUX

CODE	LONGUEUR (mn)	LARGEUR (mn)	HAUTEUR (mn)	POIDS (kg)	QUANTITÉ / PALETTE	RESISTANCE	COUPE FEU
A15AGL	500	150	200	13,05	84	-	-
A15L	500	150	200	16,6	84	-	-
A20AGL	500	200	200	16,5	70	-	-
A20L	500	200	200	21,45	60	-	-



/// BLOCS A BANCHER

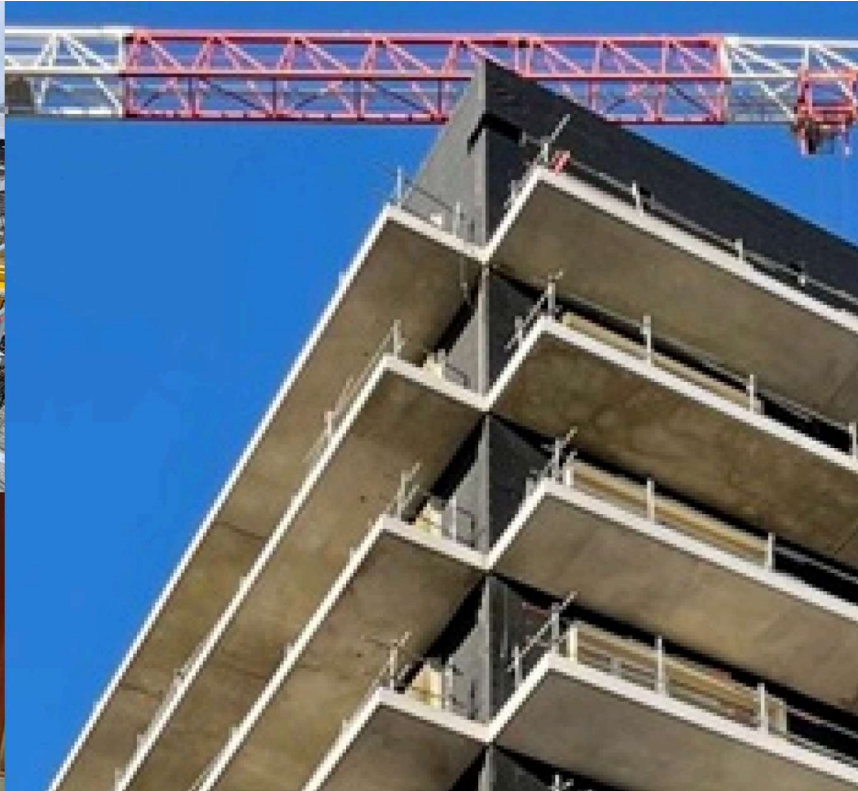
CODE	LONGUEUR (mn)	LARGEUR (mn)	HAUTEUR (mn)	POIDS (kg)	QUANTITÉ / PALETTE	RESISTANCE	COUPE FEU
B15C	500	150	200	16,2	84	-	-
B20C	500	200	200	18,5	70	-	-
B25C	500	250	200	21	56	-	-
B30C	500	300	200	22,5	42	-	-



/// PLANELLES DE COFFRAGE

CODE	LONGUEUR (mn)	LARGEUR (mn)	HAUTEUR (mn)	POIDS (kg)	QUANTITÉ / PALETTE	RESISTANCE	COUPE FEU
A05P16	500	50	160	8,1	144	-	-
A05P16	500	50	190	9,2	144	-	-
A05P25	500	50	240	10,2	144	-	-





GROUPE SAINT LEONARD

77160 POIGNY

www.groupe-saint-leonard.fr

Tel : 01 64 00 44 02

FABRICATION DE PRODUITS EN BETON ET D'ARMATURES





GROUPE SAINT LEONARD

www.groupe-saint-leonard.fr

SAINT LEONARD MATERIAUX (SLM)
77160 POIGNY Tél : 01 64 00 44 02

ARMATURES SAINT LEONARD (ASL)
77160 POIGNY Tél : 01 64 00 64 70

TRANSPORTS SANCHEZ (STS)
77160 POIGNY Tél : 01 64 00 64 71

STE PROCEDES COLOMBINO (SPC)
77710 LORREZ LE BOCAGE Tél : 01 64 31 52 19

STRUCTURES PREFABRICATION SERVICES (SPS)
91100 CORBEIL ESSONNE Tél : 01 64 96 71 71

PREFABRICATION O.P LAFARGE (OPL)
89160 ANCY LE FRANC Tél : 03 86 75 16 34

JONCHERE (JCH)
45340 BOISCOMMUN Tél : 02 38 33 72 71

JONCHERE DEVELOPPEMENT (JCH DEV)
45340 BOISCOMMUN Tél : 02 38 33 72 71

STE ALPINE DE PREFABRICATION BETON (SAPB)
05230 LA BATIE NEUVE Tél : 04 92 50 30 01

ARMEA
28500 SAINTE GEMME MORONVAL Tél : 02 37 55 16 16

BLOCS - PLANCHERS - BPE - PREDALLES - POUTRES - CONDUITS - PANNEAUX - ESCALIERS - PREMUR MCI ET MCII - APPUIS DE FENETRES - CLOTURES BETON - PREFA LOURDES - PAVES - DALLAGES - GARAGES PREFA - ARMATURES



9 SITES INDUSTRIELS

SLM : Provins (77)

ASL : Provins (77)

STS : Provins (77)

SPC : Lorrez le bocage (77)

SPS : Corbeil Essonnes (91)

OPL : Ancy le Franc (89)

ARMEA : Sainte Gemme Moronval (28)

JCH : Boiscommun (45)

JCH DEV : Provins (77)

SAPB : La Bâtie Neuve (05)

1025 VF5



Organigramme Commercial Groupe Saint Léonard

Philippe SOLER
RESPONSABLE COMMERCIAL
ACTIVITES NEGOCES

06 60 50 97 11
p.soler@gsl-prefa.fr

Cindy LAFARGE-Responsable de site OPL
06 21 77 94 01 – lafarge.prefabrication@gsl-prefa.fr

Julien CHAPRON - RESPONSABLE COMMERCIAL INTERNE
06 80 28 18 92-01 64 00 44 11 - julien@slmnet.fr

Robin DUTFOY - COMMERCIAL SEDENTAIRE
07 50 70 18 61-01 64 00 44 07 - robin@slmnet.fr



Blocs, Blocs Pierre Ponce
Poutrelles
Appuis de fenêtre
Seuil de porte
Chaperon de mur
Chapeaux de pilier
Clôture béton
Reçards, buses

GROUPE SAINT LEONARD

Hameau de Saint Léonard - ZI Poigny BP 22 - 77160 Poigny
Tél : +33 (0)1 64 00 44 02 - Email : contact@gsl-prefa.fr

www.groupe-saint-leonard.fr