

SOUTÈNEMENT

UTILISATION

Construction de murs de soutènement à partir d'éléments en béton armé fabriqués industriellement pour :

SOUTÈNEMENT
DE REMBLAI

DÉCHETTERIE

STOCKAGE
D'AGRÉGATS

SILOS

MUR DE SOUTÈNEMENT

conformes à la norme EN 15258

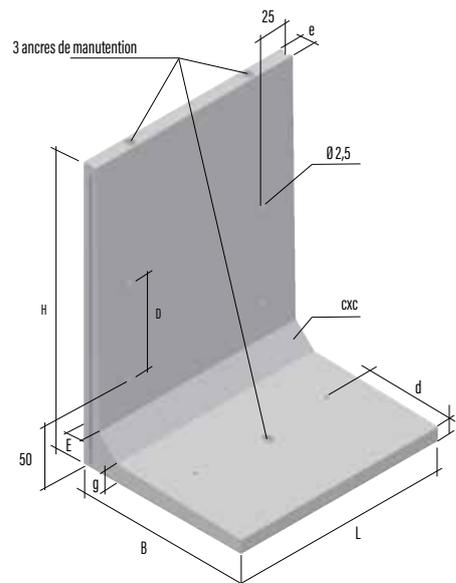
marquage **CE**

Nous consulter :
hauteurs ou charges différentes

ÉLÉMENTS L

H	L	B	e	E	f	g	C	D	d	poids (kg)	références
150	150	80	10,0	11,7	11	13	14	63	35,0	915	526042
200	150	120	9,5	11,7	10	13	14	63	60,0	1170	526043
200	200	120	9,5	11,7	10	13	14	63	60,0	1690	526044
250	150	125	10,0	13,0	10	13	14	90	52,5	1600	526045
300	125	150	9,0	14,0	13	18	18	170	60,0	1750	530260

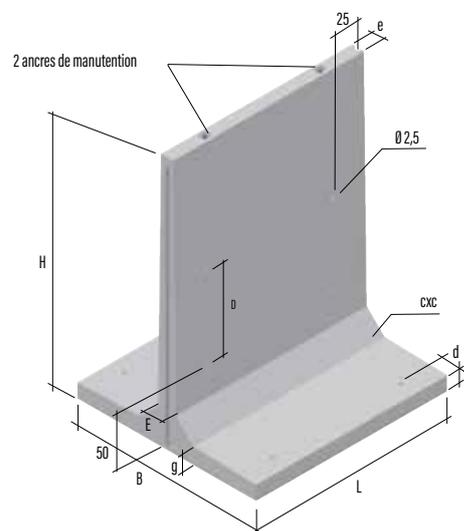
Dimensions en cm



ÉLÉMENTS T

H	L	B	e	E	f	g	C	D	d	poids (kg)	références
150	150	100	10,0	14	11,5	13	14	63	/	1200	526046
200	150	140	9,5	14	11,5	13	14	63	12	1480	526048
250	150	160	10,0	16	9,0	13	14	90	24	1875	526049
300	125	200	10,0	14	10,0	13	14	170	25	1810	533532

Dimensions en cm



MISE EN ŒUVRE

La mise en œuvre devra être réalisée selon les règles de l'art en usage pour le soutènement. La pose doit se faire sur sol résistant. Dans le cas de produits poussants, un béton maigre tiré à niveau (épaisseur 10 à 15 cm) est à prévoir. Il est alors recommandé de poser les éléments sur le lit de mortier frais et de les brocher pour éviter les glissements. Juxtaposer les éléments en les emboîtant légèrement (les éléments hors standards peuvent être réalisés sans rainure mâle). Pour obtenir une bonne étanchéité, il est possible d'intercaler des joints compribandes à la pose ou de revêtir les éléments

d'une bâche polyane. Dans tous les cas, réaliser un coulage du joint par mortier type clavex. Dans le cas de soutènement, un drainage est obligatoire à l'arrière des éléments ; l'évacuation des eaux drainées se fera en extrémités de mur ou par les orifices bas des L ou T (Barbacanes).

Nota : Pour la réalisation de mur L ou T de stockage ou de soutènement, comme pour toute construction, il sera nécessaire de procéder à des vérifications par les maîtres d'œuvre, les bureaux d'études... Des éléments d'angles spécifiques peuvent être réalisés sans rainure mâle.