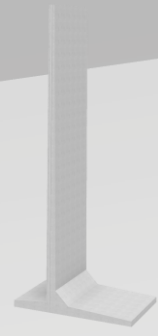


FICHE TECHNIQUE MURS DE SOUTÈNEMENT OU DE STOCKAGE - SÉRIE GST



DESCRIPTION

Murs en T pour soutènement ou stockage de longueur 125 cm et de hauteur 400, 450 ou 500 cm.

DOMAINE D'UTILISATION

Pour la réalisation de murs de soutènement ou de zone de stockage.

CARACTÉRISTIQUES (gamme standard)

Classification Béton (norme NF EN 206/CN)		Parement béton
Ciment de classe CEM I – 52,5 R (sur demande ciment PM selon classe d'environnement)	Planéité : P2	Zone bullage concentré : E2
Classe environnement : D	Bullage E2	Défauts localisés : E2

MANUTENTION / POSE

Chargement couché sur les camions.

Manutention à l'aide d'élingues adaptées pour la sécurité et les prises avec 2 ancrs Artéon (1 ancre de 5 tonnes centrée sur le voile et 1 ancre de 5 tonnes sur la tranche du gousset).

Déchargement et manutention doivent être effectués à l'aide d'engins adaptés.

Assise du mur sur semelle en gros béton ou grave ciment, puis mortier fin de réglage de 2 cm. Il est possible de brocher les murs dans la semelle. La semelle de fondation doit être hors gel. Le remblai doit être posé par couche successive de 20 à 30 cm correctement compacté avec un drainage sur la semelle.



CODES ARTICLE

MU-GST-125-400

MUCD-GST-125-450

MUCD-GST-125-500

CODES EAN

MU-GST-125-400 :

3700389885508

MUCD-GST-125-450 :

3700389885515

MUCD-GST-125-500 :

3700389885522

CERTIFICATIONS

NF EN 15258 : Produits préfabriqués en béton - Éléments de murs de soutènement

NF 532 : Murs de soutènement en béton fabriqués en usine

CARACTÉRISTIQUES

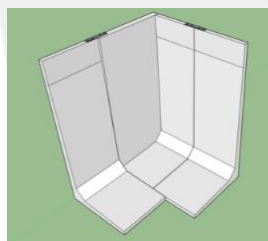
DIMENSIONS / POIDS

Type de mur	Hauteur (cm)	Long. semelle (cm)	Épaiss. semelle (cm)	Long. talon (cm)	Poids (kg)
					Longueur des murs 125 cm
GST 400	400	175	10	75	3 153
GST 450	450	175	10	75	3 364
GST 500	500	175	10	75	3 575

CARACTÉRISTIQUES REMBLAI

Type de mur	Angle 35°	Angle 30°
	Surcharge admissible (kN/m ²)	
GST 400	28	18
GST 450	25	14
GST 500	20	10

POSE EN ANGLE

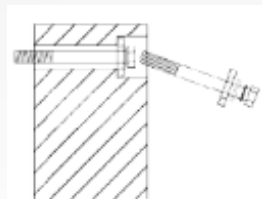
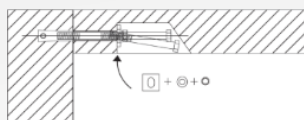


Mise en place de la plaque d'angle contre la voile.

Mise en place des kits de fixation dans les empochements de la partie verticale du mur.

Mise en place des boulons dans les réservations de la partie basse de la plaque à visser dans la semelle du mur.

Mise en place des plaques de fixation sur le dessus du mur en jonction.



En savoir plus sur www.rector.fr | Pour plus d'informations, envoyez un email à info@rector.fr
Rector Lesage SAS 16 rue de Hirtzbach - 68058 Mulhouse - Tél 03 89 59 67 50

Document fourni par RECTOR LESAGE - La reproduction même partielle du présent document, sans notre autorisation écrite préalable, est interdite (Loi du 11 mars 1957). Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les informations figurant dans ce document sont le fruit de notre expérience à la date de sa rédaction et nous nous réservons la faculté de le faire évoluer. Il vous appartient de vérifier que vous utilisez le dernier document en vigueur et que vous utilisez ce produit pour l'usage auquel il est destiné et dans le respect de la réglementation en vigueur dans le pays concerné. Le produit est garanti conformément à la fiche en vigueur au jour de la signature de la commande. Il est indispensable de consulter nos équipes techniques pour tout complément d'information ou tout usage ou mise en œuvre non préconisé ou pour toute utilisation spécifique. Notre responsabilité ne saurait être engagée pour toute utilisation ou mise en œuvre non conforme aux informations contenues dans cette fiche, les consignes de pose et/ou le plan de pose qui vous est spécifique.

© Rector Lesage SAS. Tous droits réservés. Fiche Technique – Murs série GST. Février 2023

CODES ARTICLE

MU-GST-125-400

MUCD-GST-125-450

MUCD-GST-125-500

CODES EAN

MU-GST-125-400 :

3700389885508

MUCD-GST-125-450 :

3700389885515

MUCD-GST-125-500 :

3700389885522

CERTIFICATIONS

NF EN 15258 : Produits préfabriqués en béton - Éléments de murs de soutènement

NF 532 : Murs de soutènement en béton fabriqués en usine

