

### DESCRIPTION

Murs en L pour soutènement de longueur 250 ou 500 cm et de hauteur 60, 80, 100, 130, 150 ou 170 cm.

### CODES ARTICLE

MU-E-250-Hauteur (cm)

MU-E-500-Hauteur (cm)

### DOMAINE D'UTILISATION

Pour la réalisation de murs de soutènement.

### CODES EAN

Il existe un code EAN par code article.

### 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

### CERTIFICATIONS

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

**NF 532 : Murs de soutènement en béton fabriqués en usine**

### MANUTENTION / POSE

Chargement debout sur les camions.

Manutention à l'aide d'élingues adaptées pour la sécurité et les prises avec 2 ancrs Artéon de 2,5 tonnes.

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.



## CARACTÉRISTIQUES

### DIMENSIONS / POIDS

Type de mur	Hauteur (cm)	Long. semelle (cm)	Poids (kg)	
			Longueur des murs 250 cm	Longueur des murs 500 cm
<b>E 60</b>	60	50	535	1 070
<b>E 80</b>	80	50	635	1 270
<b>E 100</b>	100	65	810	1 620
<b>E 130</b>	130	65	960	1 920
<b>E 150</b>	150	80	1 135	2 270
<b>E 170</b>	170	80	1 235	2 470

## CODES ARTICLE

MU-E-250-Hauteur (cm)

MU-E-500-Hauteur (cm)

## CODES EAN

Il existe un code EAN par code article.

## CERTIFICATIONS

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

NF 532 : Murs de soutènement en béton fabriqués en usine

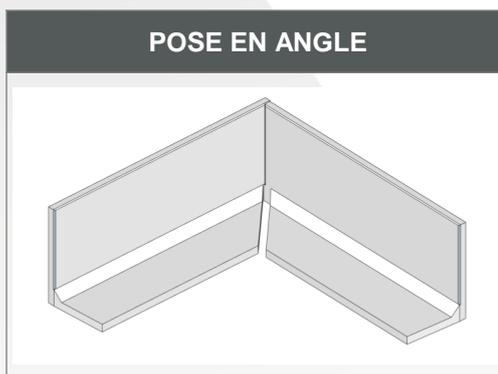
### CARACTÉRISTIQUES REMBLAI

Remblai d = 2 t/m<sup>3</sup>

Type de mur	Angle 35°	Angle 30°
	Surcharge admissible (kN/m <sup>2</sup> )	
<b>E 60</b>	11	9
<b>E 80</b>	8/14*	9
<b>E 100</b>	9	5/8*
<b>E 130</b>	4/7*	6
<b>E 150</b>	7/14*	0/5*
<b>E 170</b>	2/7*	0/4*

\* Dépassement de fondation devant talon de 10 cm

### POSE EN ANGLE



En savoir plus sur [www.rector.fr](http://www.rector.fr) | Pour plus d'informations, envoyez un email à [info@rector.fr](mailto: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 E. Février 2023

**RECTOR**®