

# Indications de pose Muralla

Il ne s'agit pas seulement de la pierre, mais aussi de la bonne pose. Afin que vous puissiez profiter longtemps de votre mur de jardin, nous avons rassemblé pour vous des instructions de pose. Vous pourrez ainsi construire votre nouveau mur de jardin de votre propre initiative.

## Materiaux:

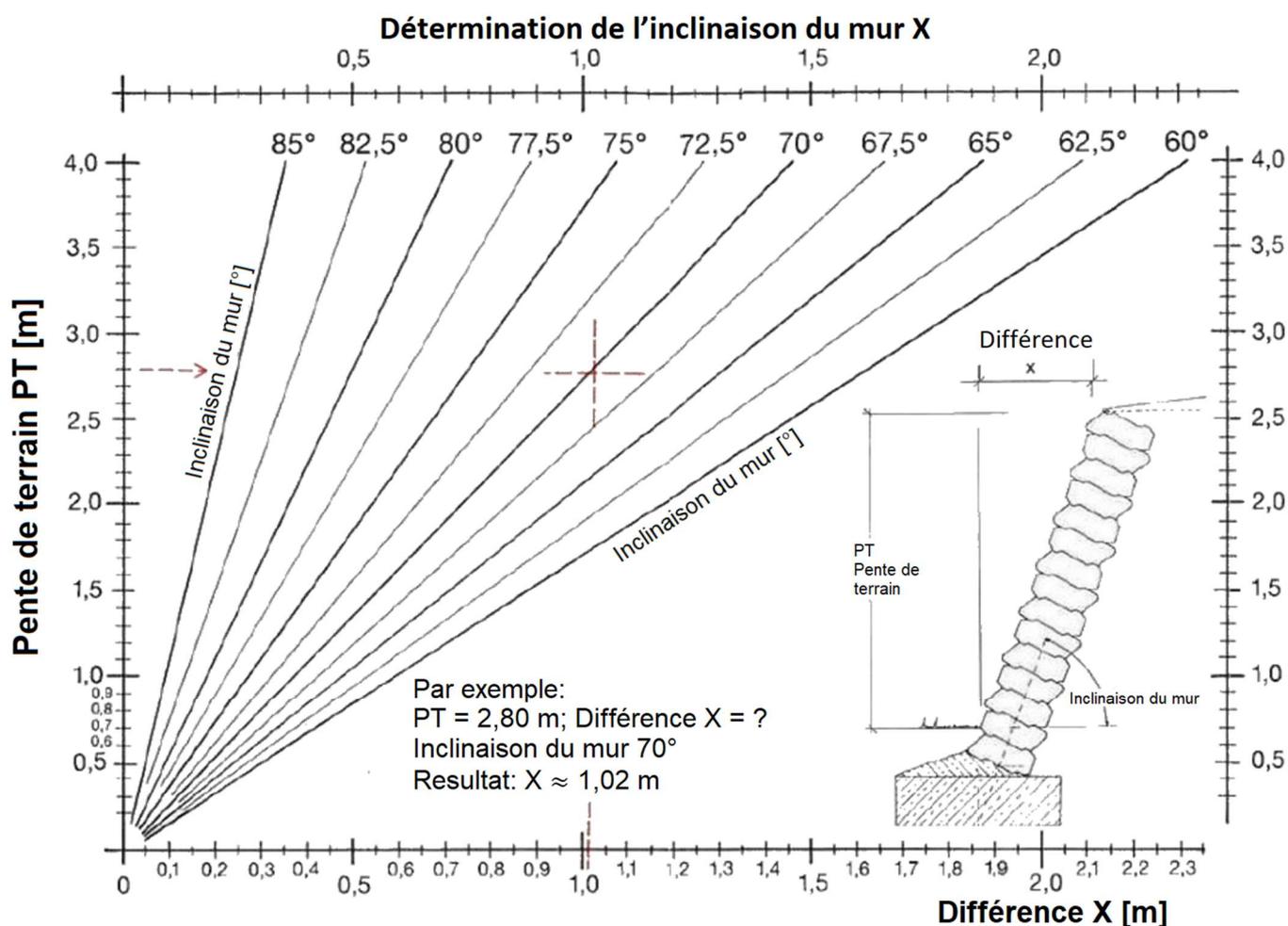
- Muralla de Hermann Peter
- Couvertine de mur
- Tuyau de drainage
- Mortier adhésif
- Gravier pour le remplissage à l'arrière

## Outil:

- Ficelle
- Pelle
- Marteau
- Brouette
- Niveau à bulle
- Tronçonneuse a disque
- Masque de protection contre la poussière
- Mètre-ruban
- Crayon à papier
- Truelle
- Gants
- Protection auditive
- Marteau en caoutchouc
- Lunette de protection

## Consigne de pose:

### 1. Définir l'angle d'inclinaison



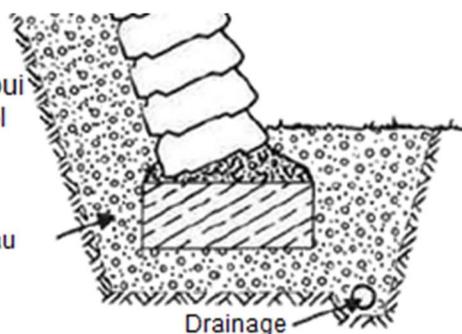
### 2. Préparation

Faites un dessin à l'échelle avec toutes les indications nécessaires. Calculez, sur la base de votre planification, la quantité nécessaire de pierres, de couvertines et de mortier.

### 3. Séparation des blocs de pierres

Formation du point d'appui dans le cas d'un sous-sol perméable à l'eau

Gravier résistant au

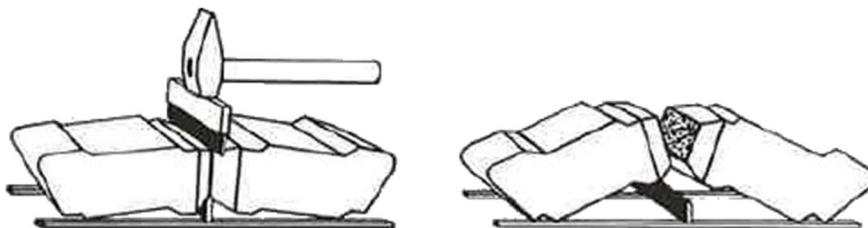


Fondation linéaire : Vous trouverez dans nos instructions, la création des fondations dans les règles de l'art.

Si les pierres servent de soutènement. Dans ce cas, il faut également tenir compte d'un drainage à l'arrière du mur.

### 4. Trennen der Duo-Steine

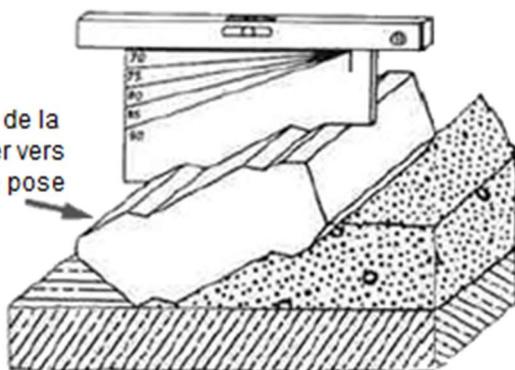
Les briques murales sont livrées en duo. Pour séparer les pierres, placez l'outil à fendre sur la fente et brisez les pierres en tapant un coup sec sur l'outil à l'aide d'une masse.



Les rebus de fendage sont fournis gratuitement et peuvent être retournés gratuitement.

### 5. Gabarit de pose

Le relevé arrière de la pierre doit pointer vers le haut à chaque pose



Le gabarit que nous avons mis gratuitement à votre disposition vous aide à choisir la bonne inclinaison de la 1<sup>ère</sup> rangée de pierres. Pour ce faire, collez le gabarit sur un contreplaqué ou similaire et découpez la limite inférieure de la forme en pierre. La ligne d'inclinaison supérieure est ensuite découpée en fonction de l'inclinaison de la paroi souhaitée.

### 6. Première rangée de pierres

La première rangée de pierres doit être posée dans du mortier, selon l'inclinaison choisie. Placez une quantité suffisante de mortier sur les fondations et tapotez les pierres avec le marteau en caoutchouc.

L'alignement exact de la première rangée de pierres est obtenu à l'aide du niveau à bulle et du gabarit de pierres. Pour ce faire, placez le niveau à bulle sur le gabarit.

Lorsque le niveau à bulle indique une position horizontale, la pierre est placée en fonction de l'inclinaison de la paroi souhaitée. Une réalisation de plusieurs parois est également possible..

**Remarque:** utilisez la ficelle comme guide d'orientation et donnez suffisamment de temps à la couche de mortier pour sécher. Il n'est pas nécessaire de renforcer les joints.

## 7. Autres rangées de pierres

Sur la première rangée de pierres testée en inclinaison, les autres rangées de pierres sont posées à sec sans mortier. Placez les autres rangées de pierres en demi-décalage afin d'éviter les joints croisés. Le contrôle de l'angle d'inclinaison est possible en continu.

**Remarque:** À partir d'une certaine hauteur de mur, un calcul statique est nécessaire. La hauteur d'un mur de jardin peut être déterminée à partir du plan d'urbanisme de votre commune.

## 8. Remplissage à l'arrière du mur

Le remplissage du mur Muralla doit être réalisé à partir de granulats de granulométrie 0/32 mm. Afin d'éviter une pression de compactage supplémentaire,

il est nécessaire de compacter le remplissage en couches de 30 cm (2 rangées de pierres) à l'aide d'un compacteur vibrant léger.

**Remarque:** ce mode d'emploi sert d'exemple. Les conditions individuelles sur le terrain et les particularités propres aux chantiers ne peuvent être prises en considération.

*Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir et de succès pour votre projet!*



**HERMANN PETER**

BAUSTOFFWERKE