

COMMENT SCELLER UN POTEAU RAPIDEMENT ET SANS MALAXAGE ?

La fixation au sol de poteaux de clôture, d'installations de loisirs (balançoire, pergola...) ou de tout autre élément (étandage, piquet...) nécessite un scellement robuste et durable. Il existe une solution simple de mise en œuvre sans contrainte de malaxage.



NOS SOLUTIONS



724
LANKO EASYSCEL

Voir fiche p. 178

LES ÉTAPES À RESPECTER

PRÉPARATION



ÉTAPE 1

- ▶ Creuser un trou de profondeur et de diamètre adaptés à la charge et à la dimension de l'élément à sceller.
- ▶ Le diamètre du trou devra être de 10 à 25 cm plus large que la section de l'élément à sceller.
- ▶ La profondeur du trou doit être au minimum de 30 cm. Elle doit dans tous les cas être au moins équivalente au diamètre du trou.

MISE EN ŒUVRE



ÉTAPE 2

- ▶ Centrer la structure à sceller dans la réservation.

ÉTAPE 3

- ▶ Remplir le trou en versant l'intégralité de la poudre autour de l'élément.

ÉTAPE 4

- ▶ Verser l'eau sur la poudre, de manière uniforme.



MISE EN ŒUVRE



ÉTAPE 5

- ▶ Si le béton doit rester apparent, après absorption de l'eau, lisser la surface du béton encore frais à l'aide d'une truelle.

ÉTAPE 6

- ▶ Sinon remblayer avec la terre initialement enlevée.

Dosage / Rendement :

- ▶ Petit scellement : 1 sac de 20 kg pour un trou d'environ 20 cm de coté pour 30 cm de profondeur.
- ▶ Scellement plus important : 2 sacs pour un trou d'environ 30 cm de coté pour 45 cm de profondeur.

ASTUCES

- ▶ Dans le cas où le scellement nécessite l'utilisation de 2 sacs ou plus, procéder par couches successives en frais sur frais : vider le premier sac de poudre dans le trou et verser l'eau correspondante. Vider ensuite le second sac sans attendre le durcissement de la poudre déjà en place et ajouter l'eau correspondant au 2^{ème} sac ; continuer ainsi jusqu'au remplissage du trou.
- ▶ Une fois l'eau versée, vous disposez de 5 à 10 min pour régler l'emplacement final de l'élément.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- ▶ **724 LANKO EASYSCEL** ne doit pas être utilisé dans le cas d'éléments structurels selon la norme EN206-1.
- ▶ Températures d'utilisation comprises entre + 5°C et + 35°C.
- ▶ Ne pas utiliser sur support gelé ou si le gel est à craindre dans les 24 h.
- ▶ Éviter un séchage trop rapide en protégeant la surface exposée au soleil.
- ▶ L'ajout de liant hydraulique ou d'adjuvant est interdit.
- ▶ Ne peut pas être appliqué sur surface verticale.
- ▶ Nettoyage des outils à l'eau.
- ▶ Consulter la Fiche de Données de Sécurité.