

GUIDE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION DES SILOS SIKA

INSTALLATION DU SILO AU CHANTIER :

- S'assurer que le silo est installé de niveau et sur un sol stable.
- Déverrouiller les pattes du silo en retirant les goupilles de sécurité à la base des pattes.
- Utiliser un chariot élévateur avec une capacité de charge et de levage appropriée, lever le silo à la hauteur nécessaire et replacer les goupilles de sécurité des pattes. S'assurer que toutes les goupilles aient bien été insérées à la même hauteur sur les 4 pattes du silo.
- Pour les petits silos, il est important d'étirer les pattes sur la largeur du silo afin de procurer plus de stabilité.
- Détacher et descendre lentement l'échelle d'accès à la plateforme de travail.

OPÉRATION DU SILO :

Équipements de protection individuelle (EPI). Le port d'EPI adaptés à la manutention de produits cimentaires (gants de caoutchouc, masque anti-poussière et lunettes de sécurité) est fortement recommandé lors du travail au silo. Les fiches de données de sécurité des produits utilisés avec le silo sont disponibles sur demande.

- Une fois monté sur la plateforme de travail du silo, toujours attacher la chaîne de sécurité derrière soi avant d'entreprendre les manœuvres. À noter que certains silos sont équipés de porte à fermeture automatique.
- Ouvrir la trappe de chargement située sur la partie supérieure du silo et vérifier l'intérieur de celui-ci (le silo doit être vide et sec).
- Sortir la cage de support/grille de protection de son réceptacle en la prenant par la grille et la retourner afin que le cadre métallique soit positionné pour recevoir le conteneur souple et que l'espace entre celui-ci et la grille soit accessible pour ouvrir le sac manuellement (protection des avant-bras de l'opérateur). **Ne jamais évoluer ou se positionner sous un conteneur souple lors de sa manutention.**
- Vider le contenu du conteneur souple dans le silo.
- Replacer la cage de support/grille de protection en la retournant dans son réceptacle à l'intérieur du silo et refermer correctement la trappe afin d'éviter les infiltrations d'eau. Nettoyer le dessus du silo en cas de débordement ou d'accumulation de matériau.
- Ouvrir la valve de déchargement afin de permettre au matériau de couler dans le malaxeur.
- Fermer la valve de déchargement une fois la quantité de matériau désirée atteinte.
- Ne jamais entrer dans un silo. Ceci est un espace clos

LORSQUE LE SILO N'EST PAS EN FONCTION (SOIRS ET FINS DE SEMAINES) :

- Verrouiller la trappe de chargement sur la partie supérieure du silo
- Remonter et verrouiller l'échelle d'accès
- Verrouiller la valve de déchargement du silo

RETOUR :

- Vider le silo avant son retour à l'usine

ATTENTION : Il est important de ne jamais rien entreposer sur le dessus du silo, tel que malaxeur ou autre matériel, matériaux de construction, etc. pouvant endommager celui-ci.