

Transport et stockage câbles basse et moyenne tension

1. Introduction

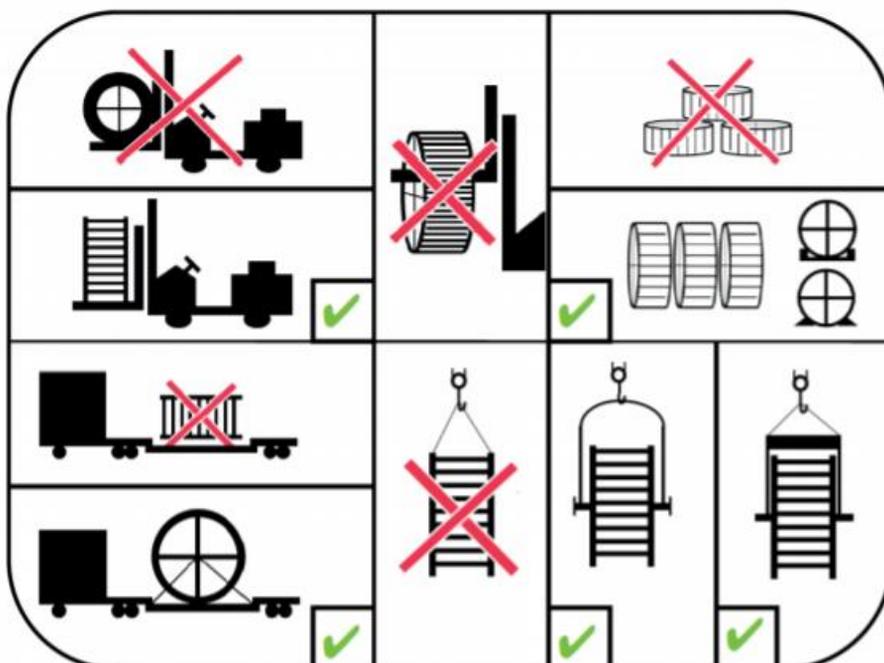
Le présent document précise les conditions de transport et de stockage ainsi que les règles générales de manutention des câbles à basse et moyenne tension de Brugg Cables. Le non-respect de ces exigences peut entraîner une perte de garantie.

2. Règles de transport et de manutention

Pendant le transport, les règles de base suivantes doivent être respectées en toutes circonstances afin d'éviter des dommages aux câbles et aux rouleaux. Le pictogramme ci-dessous, qui se trouve également sur les rouleaux de câbles, illustre encore une fois les règles les plus importantes.

Ne jamais laisser tomber les rouleaux, même de basse altitude

- Les rouleaux sont à protéger contre le mouvement et le roulement
- Lorsque la bobine est soulevée avec une grue, un joug doit toujours être utilisé
- Seules les grues ayant une capacité de charge suffisante peuvent être utilisées
- Une charge mécanique ou éventuellement un habillage en bois doit être évité
- En cas de chargement sur un véhicule de transport, placer des tapis en caoutchouc sous le rouleau
- Le centre de gravité surélevé du véhicule à rouleau de câble chargé doit être pris en compte
- Le support du rouleau ne doit être retiré qu'avant le début de la pose



Il est de la responsabilité du transporteur d'assurer un transport sûr en utilisant des équipements impeccables.

Il convient en particulier de tenir compte des points suivants:

- Hauteur et largeur lumineuses de toutes les routes, tunnels et ponts utilisés
- Capacité de charge suffisante des routes et des ponts
- Rayons, pentes, bosses et pentes transversales de la route
- Capacité de charge et de freinage suffisantes de la semi-remorque et du véhicule tracteur
- En cas de transport par bateau: sécurisation appropriée des rouleaux de câbles contre les dommages par temps orageux et débordement

3. Conditions de pondage pour câbles

Pendant la pose du câble, la température du câble doit se situer à l'intérieur de la plage autorisée afin d'éviter des dommages au manteau extérieur. Si la température ambiante du câble n'était pas de façon permanente dans cette zone au cours des 48 heures précédant la pose, des contre-mesures appropriées doivent être prises pour atteindre la température correcte du câble.

Type de câble	Température acceptée	Humidité relative
Tous les types de câble	-5°C ... +35°C	Jusqu'à 100%, condensation