

Consigne de stockage

Des tuyaux et flexibles caoutchouc

La sensibilité du caoutchouc à certains éléments extérieurs tels que :

- ★Oxygène
- ★Ozone
- ★Rayons infrarouges
- ★Rayons ultraviolet
- ★Chaleur

nécessite que le stockage suive quelques règles simples de façon à protéger le produit contre un vieillissement accéléré.

Les consignes suivantes sont en conformité avec la norme ISO8331-2011 :

Tuyaux et flexibles en caoutchouc et plastique Lignes directrices pour la sélection, le stockage, l'utilisation et la maintenance.

Local de stockage

- ▶ La pièce où le produit est stocké doit être fraîche, sèche, sans poussière et ventilée sans courant d'air.

Durée de stockage

- ▶ La durée de stockage doit être réduite au minimum.
De ce fait, une gestion en FIFO (premier entré - premier sorti) doit être appliquée.

Température

- ▶ La température doit être la plus stable possible et de préférence entre - 10 °C et + 25 °C.
- ▶ En dessous de - 10 °C , des précautions devront être prises lors de la manipulation du produit car il peut devenir très rigide.

Chauffage

- ▶ Les tuyaux et flexibles devront être éloignés d'au moins 2 mètres de toute source de chaleur.

Hygrométrie

- ▶ L'humidité relative doit être inférieure à 70%.

Lumière

- ▶ Il convient de stocker les articles dans un endroit sombre, et de les protéger de la lumière solaire et de toute lumière artificielle intense. (UV et IR).

Ozone

- ▶ Le local de stockage ne doit pas contenir d'installations produisant de l'ozone, par exemple lampes ou tubes à vapeur de mercure, équipements électriques à haute tension, moteurs électriques, etc.

Environnement

- ▶ Les solvants, carburants, lubrifiants, produits chimiques ne doivent pas être conservés dans le même local que les tuyaux ou flexibles.

Méthode de stockage

- ▶ Les tuyaux et flexibles doivent être disposés sans contraintes et l'empilage doit être limité dans la mesure du possible.
- ▶ Les emballages d'origine doivent être maintenus dans la mesure du possible, notamment les bouchons protégeant les extrémités sur les tuyaux qui en sont dotés.