Forma 5

Fin de vie des produits

Indications pour la manipulation, récupération ou élimination des déchets

10/2016

GÉNÉRALITÉS

LE DESIGN ET LA CONCEPTION DES COLLECTIONS DE FORMA 5 SONT ÉTROITEMENT LIÉS À LA GESTION DES DÉCHETS QU'ILS PRODUISENT EN FIN DE VIE. AINSI, LA CONDITION SINE QUA NON DES MATIÈRES PREMIÈRES UTILISÉES DANS LEUR FABRICATION EST QU'ELLES SOIENT FACILES À RÉPERTORIER, À TRIER PUIS À RETIRER ET À RECYCLER, AFIN QUE LEUR IMPACT ENVIRONNEMENTAL SOIT RÉDUIT AU MINIMUM.

MOBILIER

Nos produits se divisent en trois catégories, en fonction du traitement des déchets qu'ils produisent :

BUREAUX

En règle générale, le poids des panneaux de particules d'une part, et des parties métalliques d'autres part, est proportionnel. Les vis nécessaires à la fixation des dessus sur les structures métalliques sont facilement démontables, avec des outils courants. Les structures porteuses, en acier ou en aluminium ou dans un mix de ces deux matériaux, sont 100 % recyclables.

⚠ **L'enlèvement doit être fait par agents autorisés pour le traitement de résidus ou doit être acheminé vers les déchetteries municipales.**

RANGEMENTS

En mélamine : construits à 90 % avec des panneaux de particules, les 10 % restants correspondent à la quincaillerie nécessaire à l'assemblage, en acier ou autres métaux (aluminium, zamak, etc). Tous ces matériaux sont aisément démontables et faciles à trier.

Métalliques : 95 % des composants d'une armoire ou d'un caisson en métal sont des plaques en acier, facilement démontables et séparables.

⚠ **L'enlèvement doit être fait par agents autorisés pour le traitement de résidus ou doit être acheminé vers les déchetteries municipales.**

SIÈGES

Les composants de sièges sont plus variés que ceux des catégories de produits précédentes :

- Les plastiques : en géneral polypropylènes ou polyamides, utilisés dans les assises, dossiers et piètements.
- L'acier : que l'on retrouve dans les mécanismes, vérins à gaz, structure des sièges non réglables.
- L'aluminium, présent dans les supports de dossiers, accoudoirs ou piètements.
- Certains composants au poids spécifique mineur, tels que la visserie et les roulettes.

Pour faciliter le marquage et l'identification des différents matériaux plastique, ce type de composans doit répondre à la norme ISO-11469-2000.

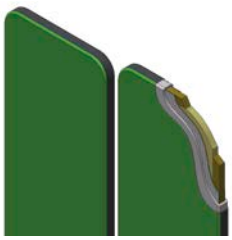
Le recyclage des matériaux intervenant dans le rembourrage des assises et des dossiers, ainsi que les tissus utilisés pour leur revêtement, est plus compliqué. Leur destination finale est, en règle générale, la décharge municipale. Leur retrait est alors effectué par des entreprises spécialisées, pour êre transportés vers les décharges municipales autorisées.

⚠ **L'enlèvement doit être fait par agents autorisés pour le traitement de résidus ou doit être acheminé vers les déchetteries municipales.**

PRODUITS TAPISSÉS

Les produits tapissés peuvent être classifiés en deux groupes :

- Éléments d'assise
- Écrans ou éléments de distribution d'espaces



Le premier groupe est plutôt hétérogène dans sa composition. Il combine aciers ou aluminiums pour la structure du support et bois avec mousses polyuréthanes et tissus pour l'assise et dossier. La séparation de la structure est facile et pour ce motif, le recyclage est réalisable.
Le deuxième groupe est un ensemble homogène où les trois éléments principaux, bois, mousses et tissus, sont difficiles à séparer et à réutiliser, par conséquent, leur destination finale est la déchetterie.

⚠ **L'enlèvement doit être fait par agents autorisés pour le traitement de résidus ou doit être acheminé vers les déchetteries municipales.**