

## MAINTENANCE BANCS

### bois tropical – pattes en fonte

#### BOIS

---

Le bois tropical présente principalement les avantages suivants : haut contenu en huiles, qui lui confère une grande protection pour une utilisation en extérieur et une haute densité, ce qui implique une grande résistance à la pourriture. Il n'exige pas de traitement pour son utilisation en extérieur, bien que pour en améliorer l'esthétique et la durée il est habituel de lui appliquer un protecteur.

À MD cette protection est réalisée avec de la lasure à l'eau.

La lasure est un matériau utilisé pour la protection et l'entretien du bois.

Ce matériau dispose de toutes les qualités des autres protecteurs du bois comme les vernis ou les émaux, mais sans leurs inconvénients, en sus de faciliter les travaux futurs de maintenance et de représenter l'option la plus écologique. Les lasures à base d'eau améliorent les qualités des lasures conventionnelles synthétiques, avec les avantages de l'absence de toxicité, elles sont de longue durée, il est possible de les nettoyer au moment de leur utilisation, elles ne sont pas inflammables, elles sèchent rapidement et ne dégagent pas d'odeur.

Pour leur maintenance il suffit d'imprégner de nouveau le bois lorsque l'on constate que sa couleur habituelle s'atténue ou lorsqu'elle commence à présenter des tonalités grisées. Cette imprégnation est effectuée en brossant ou en ponçant le support et en appliquant une paire de couches de lasure à l'aide d'un pinceau ou d'un rouleau et ce, lorsque la surface est propre et sèche. Il n'est pas nécessaire, entre les couches, de poncer la couche précédente.

Il n'existe pas à proprement parler de fréquence de maintenance établie dans la mesure où elle dépend en grande mesure de facteurs météorologiques, de l'exposition, de l'utilisation, etc. Une maintenance annuelle garantit une longue vie au bois ainsi qu'un aspect esthétique impeccable.

#### FONTE

---

Le mobilier en fonte, se caractérise par sa stabilité et sa résistance et, même s'il est particulièrement robuste, son exposition à tout type d'intempéries et son utilisation continue finissent par l'abîmer avec le temps. Un simple entretien de nettoyage et un traitement protecteur périodique contribuent à éviter cette détérioration.

L'oxydation est un des principaux ennemis de des éléments. Ils sont protégés en usine à l'aide d'une couche de peinture en poudre polyester, ce revêtement est très résistant et la combinaison avec la fonte rend très difficile d'atteindre le point de corrosion. Malgré tout il convient de repeindre périodiquement avec de la peinture synthétique afin d'augmenter sa durabilité et d'en conserver l'esthétique.

Cette repeinte est réalisée après avoir préalablement poncé la zone à traiter et en appliquant de la peinture synthétique au pinceau ou au spray jusqu'à obtenir une finition uniforme. En général, les éléments en fonte sortent de l'usine peints en couleur noire forge.

Tout comme pour ce qui est du bois, il n'existe pas à proprement parler de fréquence établie d'entretien, cela dépend des facteurs précédemment cités, il conviendrait de réaliser une maintenance annuelle.

#### VIS

---

Vis en acier zincé, il faut en vérifier le serrage tous les six mois et remettre ces vis immédiatement s'il en manque une.