

# INFORMATIONS GÉNÉRALES

## Types de protection de la surface du bois

Afin de protéger le bois, nous appliquons la méthode d'imprégnation sous vide et sous pression dans l'autoclave, au cours de laquelle le produit de protection du bois est pressé dans sa structure. Les produits utilisés dans l'imprégnation sous vide et sous pression sont supplémentaires enrichis de pigments qui soulignent l'esthétique de nos produits dont la durabilité dépend des conditions météorologiques actuelles.

Certains de nos produits ont un revêtement décoratif de surface, appliqué sur la chaîne technologique sur laquelle s'appliquent une ou plusieurs couches d'un revêtement protecteur pour le bois. À cette fin, nous utilisons des peintures et des huiles appliquées sur la surface du bois sec.

L'huile et la peinture protègent efficacement la surface du bois contre les rayons du soleil, tandis que la durabilité de la couleur dépend des conditions météorologiques. L'application de la première couche de protection sur la surface du bois traité à l'aide de la peinture ou de l'huile, doit avoir lieu au plus tard dans les 12 mois suivant la date d'achat.

## Recommandations d'entretien des produits d'aménagement de jardin

Les articles d'aménagement de jardin nécessitent un entretien régulier (l'esthétique doit être vérifiée à chaque saison) en raison du fait que le bois grise naturellement et qu'il est sensible aux conditions météorologiques et biologiques. Des inspections et des entretiens réguliers visent à préserver l'aspect esthétique de la surface.

Le bois préalablement imprégné avec la méthode sous vide et sous pression peut être peint avec des lasures solvants et solubles à l'eau couramment disponibles ainsi qu'avec de l'huile incolore destinée au bois préalablement imprégné, exposé à l'extérieur. Vu la coloration du bois imprégné, il est vivement conseillé de procéder à un essai de peinture sur des parties moins visibles, en particulier en cas d'utilisation à cet effet de revêtements couvrants ou des lasures à l'eau.

Le bois précédemment peint avec des huiles à bois peut être retraité avec des huiles incolores pour le bois exposé à l'extérieur afin d'accentuer ou maintenir sa couleur. Cependant, il faut absolument faire un essai de peinture sur les parties moins visibles.

De plus, les échardes formées doivent être poncées avec du papier abrasif afin de les éliminer. Puis, il faut protéger la surface poncée à l'aide d'un imprégnant pour le bois universel.

Pour les maisons d'enfants non imprégnées, nous recommandons l'utilisation des peintures conformes aux normes PN-EN 71-2, PN-EN 71-3.

## IMPORTANT:

**Tous les produits fabriqués par Stelmet S.A. sont dédiés à la création et à l'aménagement de jardin, uniquement pour un usage privé. Nos produits ne sont pas destinés à un usage commercial ni à des lieux publics.**

**Il est fortement déconseillé de recouvrir le bois exposé à l'extérieur avec des produits engendrant un film qui ne laisse pas pénétrer l'humidité ni l'air.**

**Les produits d'aménagement de jardin fabriqués par Stelmet sont destinés à une exploitation à l'extérieur. Par conséquent, le stockage de ces produits doit également avoir lieu à l'extérieur. Les produits ne peuvent pas être stockés dans des salles fermées, non aérées (entrepôts, appartements, halles, etc.), cela provoque un risque de déformations, de moisissures, hyphes de mycélium.**