



FICHE COMPLÈTE
sur materiaux.archi

AMÉNAGEMENT EXTERIEUR

DURAPIN



UN BOIS QUI RÉSISTE AU DÉFI DU TEMPS

Nos autoclaves sous vide permettent une imprégnation en profondeur du pin après séchage au four.

UN BOIS QUI RÉSISTE AU DÉFI DU TEMPS

Pour permettre une imprégnation efficace du bois, tout notre bois est d'abord séché au four. Nos autoclaves d'imprégnation sous vide permettent de traiter le bois en profondeur, le rendant ainsi résistant aux intempéries et prolongeant sa durée de vie.

LONGÉVITÉ

La technologie protège contre les attaques biologiques des insectes xylophages (y compris les termites) et la pourriture causée par les champignons.

DURAPIN est particulièrement efficace pour tous les bois en contact avec le sol ou l'eau douce, disposés horizontalement ou pour les structures extérieures en bois. DURAPIN est garanti 15 ans en contact avec le sol et 20 ans hors sol.

CONFORMITÉ

DURAPIN permet au choix du matériau d'être spécifié par les entrepreneurs.

FORCE MÉCANIQUE

Le processus de fabrication ne modifie pas les propriétés mécaniques du bois. Notre bois est conforme au marquage CE.

DURAPIN ouvre l'utilisation du bois à un grand nombre d'applications, y compris les structures extérieures.

DÉMARCHE HQE

Nos bois sont préservés efficacement et en toute sécurité (santé, hygiène et environnement). Les fiches de données de sécurité sont disponibles sur demande.

En fin de vie, DURAPIN, est considéré comme un déchet non dangereux.

ESSENCE DE BOIS ABONDANTE

Le pin représente 16 % de la surface forestière française. En France, et plus largement en Europe, le bois récolté est inférieur à la production biologique des forêts. La récolte ne représente que 60% de sa croissance annuelle.

La gestion maîtrisée du Pin favorise le renouvellement de nos forêts.

RESSOURCES SUIVIES

Dans la plupart des forêts européennes, le reboisement et l'exploitation sont effectués conformément au cycle de vie de la forêt. Les certifications PEFC (Programme Européen des Forêts Certifiées) et FSC (Forest Stewardship Council) certifient la gestion durable des forêts.

RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

Chaque année, les 22 000 m³ d'eau utilisés pour la technologie DURAPIN sont libérés par évaporation progressive et 55 000 m³ sont récupérés par le réseau interne de collecte des eaux pluviales.

Autres caractéristiques

Couleur du produit	Brun , Orange , Jaune
Matière du produit	Bois et dérivés

Documentations

Disponibles en téléchargement sur materiaux.archi

Aucun document

Mise en oeuvre

Disponibles en téléchargement sur materiaux.archi

Aucun fichier