



LA THERMO stabilisation consiste à chauffer le bois à très haute température (environ 190-200°) tout au long de périodes successives de montée en température, stabilisation, ré-humidification.

Les avantages :

- Stabilité dimensionnelle exceptionnelle (pas de retrait, tuilage, gauchissement) ;
- Coloration brunâtre homogène dans la masse ;
- Résistance aux attaques biologiques améliorée (champignons, insectes, termites) ;
- Amélioration du coefficient d'isolation thermique ;
- Hydrophilie fortement diminuée ;
- Durabilité améliorée ;
- Absence de résine

Ce procédé thermique est réalisé sans adjuvant chimique.