

# SECOIA® 4487

Liant alkyde biosourcé en phase aqueuse



*pour l'imprégnation du bois*

## Propriétés principales :

- ✓ **Extrait sec résine 47%**
- ✓ Hautement **hydrophobe**, protège tout type d'essence
- ✓ **Pénétration profonde** du bois
- ✓ Préserve l'aspect naturel du bois
- ✓ Liant **sans surfactant** reposant sur la technologie **Pickering** :

*L'absorption irréversible de particules solides à l'interface eau / huile permet de stabiliser la dispersion.*



## Test de vieillissement naturel en extérieur :

Saturateur terrasse à base de Secoia® 4487 vs une référence acrylique.

Exposition pendant un an - Sud de la France



Un **liant en phase aqueuse** offrant des performances similaires ou supérieures à celles des systèmes solvantés

### Secoia® 4487



### Saturateur terrasse solvanté

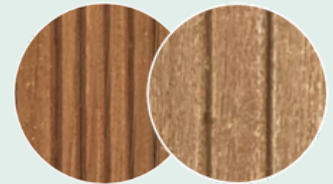
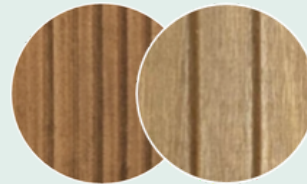


### Secoia® 4487

### Référence

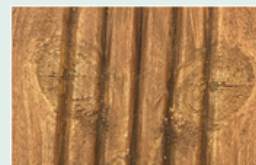
À gauche : pin  
À droite : bois exotique

Avec la Secoia® 4487, ni écaillage ni fissure, aspect homogène.



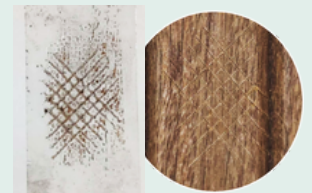
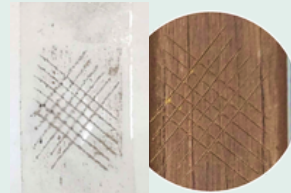
Nœuds du bois (pin)

La Secoia® 4487 présente une bonne adhérence au niveau des nœuds du bois.



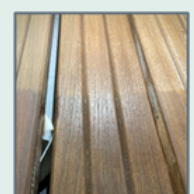
Test de quadrillage (ISO 2409) après rénovation (1 couche) sur bois exotique

La Secoia® 4487 préserve l'adhérence, facilite la rénovation.



Différence de brillance entre parties exposées et parties non exposées (bois exotique)

Faible écart de brillance après exposition.



pour des formules à **plus faible empreinte carbone** :



\*Basée sur l'analyse CBio selon EN 16640