

**Fiche Technique**
**XT4022/00**  
**ISOLANT MONO-COMPOSANT TRANSPARENT**  
**NON-JAUNISSANT**

DATE 16/07/12

Domaine d'utilisation:	Placages reconstitués, Erable		
Méthode d'application:	Pistolet		
Préparation:	En poids		En volume
	Partie A	XT4022/00 100	100
	Diluant	DT1150/00 100 - 200	100 - 200

**Caractéristiques Techniques**

Extrait sec(%):	Partie A: 20.5 ± 1
Densité (kg/l):	Partie A: 0.91 ± 0.03
Viscosité livraison : (DIN 4 à 20°C)	Partie A: 38" ± 5"
Grammage appliqué recommandé (g/m <sup>2</sup> )	Min. 10      Max. 30
Nombre de couche:	Max. 1
Temps de séchage (80 g/m <sup>2</sup> à 20°C)	Hors poussière      2'
	Sec au toucher      10'
	Empilable      1 heure
Air forcé	Air chaud à 30 – 50°C      15'
Recouvrable à 20°C	Attendre au moins 1 heure
Durée de vie (mois):	24
	Après une longue période de stockage, il est impératif de bien mélanger avant utilisation afin d'homogénéiser le produit.

**N.B.** : LES DONNÉES FOURNIES SUR CETTE FICHE TECHNIQUE CORRESPONDENT À NOS CONNAISSANCES ET NOTRE EXPÉRIENCE. NOUS CONTRÔLONS NOS PRODUITS EN CE QUI CONCERNE LES CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES DANS LES LIMITES DE TOLÉRANCE SPÉCIFIÉES SUR NOS FICHES TECHNIQUES. LE CLIENT EST RESPONSABLE DU RÉSULTAT FINAL OBTENU. IL DOIT AINSI S'ASSURER QUE LES PRODUITS SONT BIEN PRÉVUS POUR UNE APPLICATION SUR SON SUPPORT ET QU'ILS RÉPONDENT AUX EXIGENCES EN TERME DE PERFORMANCES. D'AUTRE PART, L'UTILISATEUR DOIT VÉRIFIER QUE LES PRODUITS MIS EN ŒUVRE CORRESPONDENT BIEN À SES BESOINS EN TERME DE SYSTÈME D'APPLICATION ET QU'ILS SONT UTILISÉS EN RESPECTANT LES CONDITIONS DE TRAVAIL DES OPÉRATEURS.

**ATTENTION** : LA VISCOSITÉ DE CERTAINS PRODUITS THIXOTROPIQUE PEUT DIFFÉRER DE LA VISCOSITÉ INDICUÉE SUR LA FICHE TECHNIQUE. CES DIFFÉRENCES DOIVENT ÊTRE CONSIDÉRÉES COMME ACCEPTABLES DANS UNE FOURCHETTE DE 30% MAXIMUM.

## Préparation du support

Ponçage minutieux et dépoussiérage.

## Caractéristiques générales

Le XT4022/00 est un isolant mono-composant conçu pour conserver l'aspect des placages reconstitués et Erable. Il peut être recouvert par des produits PU et PE mais pas avec des systèmes acryliques (tels que TU0054/00, TU74\*\*/00).

Avec des placages reconstitués de couleur clairs et blancs et sur l'Erable, il agit comme un absorbeur d'UV réduisant le jaunissement du support.

Le XT4022/00 doit être appliqué avec des épaisseurs très faibles, il est donc conseillé d'ajouter de grandes quantités de diluant (près de 200%) pour assurer un bon mouillage des pores.

Si de trop grosses épaisseurs sont appliquées, la couche de fond PE est susceptible de décoller l'isolant du support.

## Instructions spéciales

Le XT4022/00 est totalement inadapté pour isoler des bois résineux tels que le palissandre, le teck, etc. Pour ces bois, nous vous recommandons l'utilisation des TR4027/00 + XT4028/00.

## Instructions générales

- Stocker le produit dans un local où la température de doit jamais être inférieure à 5°C
- Pendant l'application, garder le produit, le support et la salle d'application à une température d'au moins 15°C
- Les résidus de peinture (eaux de rinçage, boues, restes de peinture) doivent être traitées en accord avec la législation en cours. Ne pas jeter les résidus aux égouts.
- Compte tenu de la grande variété de matériaux utilisés pour la fabrication de produits en bois, lors du basculement d'un produit à base de solvant vers un système hydro, il est fortement conseillé de contacter notre service technique pour vérifier si votre équipement et vos composants sont appropriés ou si d'autres, plus appropriés existent. Vérifier, en particulier: les pistolets électrostatiques, pompes, joints, silicones, colles, cabine, les produits de traitement des eaux, les matériaux d'emballage, papier de verre, etc.
- Pour plus d'informations sur toutes les étapes du revêtement de meubles à l'aide de produits à base d'eau, consultez notre brochure technique:

"LIGNES DIRECTRICES GÉNÉRALES SUR L'UTILISATION DES PRODUITS HYDRO POUR INTERIEURS".

**N.B.** : LES DONNÉES FOURNIES SUR CETTE FICHE TECHNIQUE CORRESPONDENT À NOS CONNAISSANCES ET NOTRE EXPÉRIENCE. NOUS CONTRÔLONS NOS PRODUITS EN CE QUI CONCERNE LES CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES DANS LES LIMITES DE TOLÉRANCE SPÉCIFIÉES SUR NOS FICHES TECHNIQUES. LE CLIENT EST RESPONSABLE DU RÉSULTAT FINAL OBTENU. IL DOIT AINSI S'ASSURER QUE LES PRODUITS SONT BIEN PRÉVUS POUR UNE APPLICATION SUR SON SUPPORT ET QU'ILS RÉPONDENT AUX EXIGENCES EN TERME DE PERFORMANCES. D'AUTRE PART, L'UTILISATEUR DOIT VÉRIFIER QUE LES PRODUITS MIS EN ŒUVRE CORRESPONDENT BIEN À SES BESOINS EN TERME DE SYSTÈME D'APPLICATION ET QU'ILS SONT UTILISÉS EN RESPECTANT LES CONDITIONS DE TRAVAIL DES OPÉRATEURS.

**ATTENTION** : LA VISCOSITÉ DE CERTAINS PRODUITS THIXOTROPIQUE PEUT DIFFÉRER DE LA VISCOSITÉ INDIQUÉE SUR LA FICHE TECHNIQUE. CES DIFFÉRENCES DOIVENT ÊTRE CONSIDÉRÉES COMME ACCEPTABLES DANS UNE FOURCHETTE DE 30% MAXIMUM.