

**Fiche Technique**
**TU61xx/00**  
**BICOUCHE PU TRANSPARENT**

DATE 25/5/12

Brillances disponibles:	10, 25, 35, 50, 75 & 95 gloss
Domaine d'utilisation:	Portes de cuisine
Méthode d'application:	Pistolet.
Préparation: de 5 à 50 gloss	En poids
Partie A	TU61xx/00 100
Partie B (Durcisseur)	TH0727/00 50
Diluant	XT4603 15 à 20

**Caractéristiques Techniques**

Extrait sec(%):	40 ± 1
Densité (kg/l):	0.97 ± 0.03
Viscosité livraison : (DIN 4 à 20°C)	Partie A 23" ± 2" A + B 20" ± 2"
Durée de vie en pot:	6 heures
Grammage appliqué recommandé (g/m <sup>2</sup> )	Min. 60 Max. 150
Nombre de couches:	Max 3
Intervalle entre couches:	Min. 60' Max. 24 heures
Temps de séchage (1000 g/m <sup>2</sup> à 20°C)	Hors poussière 5' Sec au toucher 15' Empilable 2 heures
Air chaud (100 g/m <sup>2</sup> )	Désolvatation 10' Air chaud à 50°C 30' Refroidissement 10'
Egrenable:	Recommandé après 4 heures avec un papier égrenage seulement. Ne pas utiliser de "Scotch Brite™"
Recouvrable:	Attendre au moins 60'
Durée de vie (mois):	36 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.

Le TU61xx/00 a été spécialement formulé pour être appliqué sur des portes de cuisines en chêne et châtaignier sur des lignes automatiques. Ses principales caractéristiques sont:

- Rendre le même aspect avec une seule couche de TU61xx/00 que celui que nous pouvons obtenir avec 2 couches de produits PU conventionnels.
- Fournir une bonne résistance aux détergents domestique et aux denrées alimentaires.

Il est possible d'utiliser le durcisseur TH0720/00 à 50% pour améliorer la mouillabilité et rendre le vernis non-jaunissant.

#### **Instructions spéciales:**

Pour obtenir un niveau de brillance uniforme, il est extrêmement important de bien agiter le TU61xx/00 avant chaque application, de préférence en utilisant une spatule.

Si la couche de finition nécessite une légère coloration, utiliser les colorants XC1900/XX.

Lors des périodes de fortes chaleurs ou dans les zones tropicales utiliser le diluant XT4604.