

Fiche Technique
TL0373/00
VERNIS GRAND BRILLANT ACRYLIQUE
TRANSPARENT

DATE 09/06/14

Domaine d'utilisation:	Panneaux et pièces tournées.		
Méthode d'application:	Pistolet		
Préparation:	En poids (kg)		
	Partie A	TL0373/00	100
	Partie B (Durcisseur)	TH0735/00	100

Caractéristiques Techniques

Extrait sec(%):	56 ± 1		
Densité (kg/l):	0.986 ± 0,030		
Viscosité livraison : (DIN 4 à 20°C)	Partie A	28" ± 4"	
	A + B	15" ± 3"	
Durée de vie en pot:	4 heures		
Grammage appliqué recommandé (g/m ²)	Min. 80	Max. 180	
Temps de séchage (1000 g/m ² à 20°C)	Hors poussière	80'	
	Sec au toucher	8 heures	
	Empilable	48 heures	
Air chaud:	Pas recommandé		
Durée de vie (mois):	36		
	Après une longue période de stockage, il est impératif de bien mélanger avant utilisation afin d'homogénéiser le produit.		

Le TL0373/00 est un vernis de finition grand brillant avec d'excellentes tension et transparence, a un temps de séchage plus long que les systèmes polyuréthanes mais assure une excellente résistance au jaunissement. Il doit être appliqué en quantité suffisante pour bien mouiller le support.

Le polissage est possible 5 jours après l'application.

Le produit catalysé avec le TH0735/00, sans dilution, est conforme au décret ministériel 44 de 2004 (50% d'extrait sec) sur la régulation des émissions de COV dans l'atmosphère et assure une réduction drastique des émissions de carbone dans l'atmosphère.

En cas de nécessité (temps chaud et/ou humide) il est possible de diluer le mélange avec le XT4626. Éviter les diluants traditionnels (comme XT4603), car ils peuvent créer des défauts d'application comme du micro-bullage.

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.

Les TZ77xx/XX ont été spécifiquement formulés pour des systèmes tintomentriques acrylique. Grâce à leur formulation spécifique les TZ77xx/XX sont compatibles avec les pâtes pigmentaires TP2009/xx, reste non-jaunissant garde un excellent pouvoir couvrant et une très bonne douceur au toucher.

Méthode d'utilisation:

Les TZ77xx/XX peuvent être mis à la couleur avec les pâtes pigmentaires TP2009/xx dans un rapport de mélange volumétrique de 80/20 cc. pour les couleurs vives qui partent de neutre et jusqu'à un maximum de 5% en volume pour les tons pastel à partir du Blanc.

Cependant, nous vous rappelons que l'ajout de pâtes pigmentaires organiques implique des temps de séchage plus longs, une dureté plus faible ainsi qu'un moindre pouvoir couvrant qu'avec les pâtes pigmentaires inorganiques.

Attention:

Par temps chaud ou dans des conditions climatiques tropicales il est recommandé d'utiliser le diluant XT4604 pour une meilleure mouillabilité.