



## FICHE TECHNIQUE

Edition 17112004

<b>Référence produit</b>	<b>VSM 71105</b>
<b>Dénomination</b>	<b>VERNIS BICOUCHE ACRYLIQUE PU MAT</b>
<b>Domaines d'application</b>	Vernis de finition polyuréthane acrylique pour mobilier et meubles d'agencement intérieur. Bois massifs, placage ou MDF.
<b>Propriétés</b>	Produit universel. Non jaunissant Très bonne tension du film. Séchage rapide Bonne dureté
<b>Données techniques</b>	<b>Type</b> Acrylique Polyuréthane à deux composants <b>Extrait sec</b> 30 % +/- 1% <b>Viscosité</b> 70 sec +/- 5 sec coupe DIN 4 à 20°C <b>Densité</b> 0,95 +/- 1% à 20°C <b>Brillance</b> 5 +/- 1 sous 60° <b>Point d'éclair</b> : -5°C
<b>Mise en œuvre</b>	Le produit doit être bien agité avant son utilisation Les supports devront être dépoussiérés et secs (maximum 20% d'humidité). Les traces de résine ou grasses devront être éliminées. Température ambiante > 15°C.
<b>Préparation produit</b>	En poids ou en volume 100 parts de vernis VSM 71105 10 parts de durcisseur DUS 1344 30 parts de diluant PU Moyen DIP 91017  <b>Alternative diluant</b> : DIP 169 diluant relativement lent pour les chaudes températures estivales. DIR 1368 : Diluant retardeur si nécessaire.



## VSM 71105 - VERNIS BICOUCHE ACRYLIQUE PU MAT

<b>Vie en pot du mélange</b>	Environ 8h à 20°C
<b>Méthode d'application</b>	Pistolet manuel, conventionnel
<b>Application</b>	Les supports devront être égrenés et soigneusement dépolissés.
	<b>Viscosité d'application au pistolet :</b> 15 à 17 sec coupe DIN4 à 20°C.
	<b>Quantité :</b> 100 à 140 gr/m <sup>2</sup> par couche
	<b>Nombre de couches :</b> 2 couches maximum.
	<b>Délai entre couche :</b> 30 minutes à 20°C.
<b>Séchage</b> (pour une couche de 100g/m <sup>2</sup> )	<b>Température ambiante</b> Hors poussière 10-15 min. Manipulable 25-30 min. Empilable 4 h
	<b>Process séchage forcé</b> Dessolvation – 5 min. à température ambiante Air chaud – 15 min. à 40°C Air chaud – 15 min. à 60°C Refroidissement – 5 min. à température ambiante
<b>Nettoyage</b>	Les équipements d'applications doivent être nettoyés avec un diluant PU ou diluant universel de nettoyage.
<b>Stockage</b>	Les emballages doivent être stockés correctement fermés, à l'abri dans un local bien ventilé et à une température comprise entre 10 et 30°C. Produit stable dans les conditions de stockage indiquées ci-dessus pendant 12 mois à partir de la date de fabrication.

Référence : 217.11.05

Edition 17112004

Les renseignements contenus dans cette fiche sont issus d'expériences de laboratoire. N'assurant pas la mise en œuvre des multiples procédés d'application, nous ne pouvons engager notre responsabilité sur le résultat final

AKZO NOBEL INDUSTRIAL FINISHES SAS  
4, rue Pasteur  
91580 ETRECHY  
☎ 01.69.78.70.80  
☎ 01.69.78.70.94