

## FICHE TECHNIQUE

### PU-70-M ACRYLLACK

**DESCRIPTION DU PRODUIT:** Finition de polyuréthane acrylique incolore, inaltérable à l'action de la lumière (non jaunissante). Le durcissement se fait par l'addition 10:1 en volume, du catalyseur Härter IB-4070.

#### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES:

- Application avec toute sorte de pistolets (airless, airmix ou aérographique) et par rideau.
- Bon accrochage sur des différents types de fonds.
- Très soyeux et très bon toucher.
- Excellent aspect et uniformité du mat pour des gloss bas.
- Bonne résistance à l'abrasion et aux rayures.
- Excellente résistance au jaunissement.
- Présentation en mat, semi-mat et satiné.
- Non polissable.

#### PARAMÈTRES PHYSIQUES (à 20 °C)

	Vernis	Catalyseur C-212-N
- Viscosité:	35+/-2".	11"
- Densité:	0,920 gr/cm <sup>3</sup> .	0,975 gr/cm <sup>3</sup>
- Extrait sec:	21%.	37,5%
- Couleur:	Incolore.	Incolore.
- Aspect dans l'emballage:	Liquide fluide.	Liquide fluide.
- Aspect du film sec:	Incolore.	-
- Durabilité (emballage d'origine fermé):	12 mois.	6 mois.

#### CARACTÉRISTIQUES DU MÉLANGE:

- Rapport du mélange PU-70-/ IB-4070: 10/1.
- Viscosité du mélange 28".
- Extrait sec du mélange 23 %.
- Durée de vie minimale à 20°C 10 heures.

#### APPLICATION:

**Support:** Toute sorte de panneaux MDF, plaqués et massifs, préalablement fondurés et égrenés.

**Préparation du support:** Éliminer par soufflage les restes de l'égrenage.

**Application:** Bien agiter le produit avant de l'utiliser. Il convient tempérer le produit (20°C). Appliquer une couche de 120 - 140 gr/m<sup>2</sup>.

Types d'application:	Viscosité d'application	Diluant	% Diluant
- Aérographique, airmix et airless:	18-25"	125-DPN/D-202	3-15%
- Électrostatique:	14-16"	125-DPN/D-202	10- 20%

**Séchage:** Le temps de séchage est très déterminé par le grammage, le type de support et les conditions environnementales.

#### TEMPS DE SÉCHAGE (100 gr/m<sup>2</sup>):

- Sec aux poussières: 5'
- Sec au toucher: 13'
- Sec pour vernissage: Sur lui-même: à partir de 1-2 heures.

**OBSERVATIONS:** Homogénéiser avant l'utilisation. Il y a 5 degrés de gloss. Mélangé 10:1 avec le catalyseur IB-4070, devient inaltérable et non jaunissant face aux rayonnements UV. C'est très approprié pour des supports à pore ouvert et mats. Grande homogénéité du mat. Par sa résistance chimique à l'action des produits ménagers et de nettoyage, c'est très utilisé pour le vernissage des portes de cuisine et des portes en général. **Par l'addition du 10-15% des PÂTES PIGMENTAIRES 9.700 on obtient une vaste gamme de laques colorées (NCS, RAL, BS, etc).**

REDIGÉ PAR LE DTEUR. I+D

APPROUVE PAR LE DTEUR. TECHN.

Bien que les informations contenues dans cette fiche technique et les conseils qui en découlent, viennent de notre savoir-faire, ils doivent être suivis sans engagement de notre part. Les valeurs numériques contenues dans cette fiche technique sont approchées et ne doivent pas être considérées comme des données fixes. L'applicateur doit vérifier et essayer les produits fournis pour qu'ils correspondent au résultat désiré. L'utilisation correcte, les variations des conditions d'application, etc...sont totalement hors de nos possibilités de contrôle, cela signifie que le client doit se porter garant de ces démarches. Ce document n'est pas contractuel.