



## ACRILAK INCOLORE MAT 3204

Rev 2  
16/03/99

### INFORMATION TECHNIQUE

#### DESCRIPTION

Il s'agit d'un vernis transparent basé de résines acryliques modifiées, catalysables avec des isocyanats non jaunissants. Il produit des films de grande élasticité, beauté et protection.

#### CARACTÉRISTIQUES

CARACTÉRISTIQUES	MÉTHODE FEPYR	NORME	VALEUR
Viscosité (CF4) sec	IE-CC-01	UNE 48030-80	24-32 sec.
Densité pycnomètre:	IE-CC-05	UNE 48098-92	0.920-0.940
Temps de séchage: hors poussières: au touché: dur:	IE-CC-08		5-6 min. 10-12 min. 30-35 min.
Séchage accéléré: température maxi.:			80° C.
Aspect:			liquide de basse viscosité
Couleur:			blanchâtre
Brillance à 85° C.:	IE-CC-10	UNE 48026-80	70-80%
Rendement:			10-12 m <sup>2</sup> /l.
Finesse (microns)	IE-CC-07	UNE 48174	< 30 microns
Dureté: superficiel crayons (minime)	IE-CC-14	UNE 48269	5H-6H
Adhérence (sur placage)	IE-CC-22	UNE-EN ISO 2409	GT0-GT1
Proportion de mélange:			10:1
Catalyseur adéquat:			Catalyseur Acrilak 5836
Diluant adéquat:			RP
Stabilité du mélange:			2-3 heures
Stabilité en bidon:			12 mois

#### PROPRIÉTÉS

Touché excellent et haute extensibilité.

**Nota:** La información técnica proporcionada se ha obtenido a través de los resultados de análisis de Control de Calidad de nuestros productos. Los datos físicos y de aplicación son meramente orientativos, no suponiendo ningún compromiso por nuestra parte, y se entregan de buena fe con el fin de orientarles y prestarles asesoramiento.

APR-02-02-B  
Rev 2

Séchage rapide hors poussières et facile libération des solvants.  
Il admet le séchage accéléré avec de l'air chaud avec des radiateurs infrarouges.  
Risque d'apparition de bulles très petit.  
Grande résistance au frottement et à la rayure.  
Bonne transparence.  
Grande résistance au jaunissement.

## **APPLICATION**

L'ACRILAK INCOLORE MAT peut s'appliquer au pistolet aérogaphique ou machine à rideau. En lignes générales, il convient l'addition d'un 5-10% de DILUANT DE POLYURÉTHANNE 5701, pour arriver à une viscosité d'application de 18-20 secondes (Coupe Ford 4).  
On a obtenu des magnifiques résultats en employant des grammages de 130 à 150 gr./m<sup>2</sup>. Des problèmes de températures peuvent se présenter à températures basses ou humidités hautes. Ce problème peut se corriger partialement avec l'addition d'un 1-2% d'ACTIVATEUR DE POLYURÉTHANNE.

## **SECHAGE**

En général, l'ACRILAK INCOLORE MAT doit se sécher à température supérieure à 20° C., avec un bon renouvellement d'air ou bien il peut être accéléré dans des tunnels d'air chaud jusqu'à une température maxi. de 60-80° C. pendant 30-60 minutes.

**Temps approximatifs:**

- hors poussières: 5-6 minutes
- au touché: 10-12 minutes
- Film dur axu 30-35 minutes.
- Dureté maxi. aux 7 jours..

## **SUPPORTS D'APPLICATION**

Son application vertical se trouve dans l'industrie du meuble. On a obtenu d'extraordinaires résultats en l'appliquant comme couche de finition dans des procédés qui ont des effets décoratifs qui ont besoin d'être fixés. Un autre champ d'application important est la finition de surfaces en bois qui doivent avoir des hautes prestations quant à la résistance à l'intempérie, tels comme portes et marques.

**Nota:** La información técnica proporcionada se ha obtenido a través de los resultados de análisis de Control de Calidad de nuestros productos. Los datos físicos y de aplicación son meramente orientativos, no suponiendo ningún compromiso por nuestra parte, y se entregan de buena fe con el fin de orientarles y prestarles asesoramiento.

**APR-02-02-B**  
**Rev 2**