

## BLANCO ADH MULTIFILM HUECO R-54834

### APLICACIONES

El **BLANCO ADH MULTIFILM HUECO R-54834** ha sido especialmente concebido para su aplicación por huecogrado, en un amplio rango de velocidades de impresión, obteniéndose complejos de alta opacidad combinado con alta fuerza de laminación y muy baja retención de disolventes.

### SOPORTES

#### Poliolefinas

- OPP biorientado y coextruido
- OPP lacados- Acrílico, PVDC\*, PVOH

#### Poliésteres

- Poliéster tratado: químico
- Poliéster tratado corona
- Poliéster PVDC\*

Otros

Poliamida orientada

**Nota 1**.- En los casos de soportes poliolefinicos tratados corona, se considera que el tratamiento es correcto cuando la tensión superficial del film es de al menos de 39 din/cm.

**Nota 2**.- En los poliésteres tratado corona el tratamiento ha de ser al menos de 52 din/cm, y se debe de aplicar tratamiento de refresco en el momento de la impresión (recomendamos siempre prueba previa).

**Nota 3**.- En impresión sobre poliamida el tratamiento ha de ser al menos de 48 din/cm, y se debe de aplicar tratamiento de refresco en el momento de la impresión.

(\*) Por la gran variedad de soportes saranizados (PVDC) existentes en el mercado, se aconseja la realización de ensayos previos.

## Información técnica

### CARACTERÍSTICAS

Viscosidad de suministro: 38-42 seg CF4

Viscosidad de aplicación: 14-16 seg

Extracto seco: 55 ± 3%

La retención de disolventes es muy baja. En condiciones correctas de aplicación se puede estimar en 2-4 mg/m<sup>2</sup>, siendo importante resaltar que la capacidad de secaje de la impresora –volumen de aire, temperatura, renovación- ha de ser la más favorable posible. Los vales de retención pueden cambiar en función del soporte.

El **BLANCO ADH MULTIFILM HUECO R-54834** se puede combinar en trabajos de impresión de complejos, tanto con colores de la serie **MULTIFILM HUECO** como de la serie **TRACTION LAM HUECO**.

### DISOLVENTES

Estándar: alcohol etílico/ acetato de etilo 30/70

Lento: n-propanol/ acetato de n-propilo 20/80

Retardante: metoxi propanol o etoxi propanol

El uso de alcoholes que contengan excesiva agua, como uso excesivo de retardante puede dar lugar a laminaciones deficientes por un mal curado de los adhesivos.

### LAMINACIÓN

El **BLANCO ADH MULTIFILM HUECO R-54834** es apto para la laminación con adhesivos con o sin solventes. Los valores de laminación obtenidos son altos, pero pueden variar en función del tipo de complejo, así como de los adhesivos utilizados.

Aconsejamos realizar ensayos previos del adhesivo para determinar la mejor combinación entre soporte/ tinta/ adhesivo.

### LIMPIEZA

La limpieza se puede llevar a cabo con el diluyente.