



## **ACRIPOL CONVERT**

### **Tipo:**

Base transparente de sistema tintométrico para la obtención de acabados de poliuretano Acrílico, tras la adición de pastas pigmentarias concentradas.

No amarilleante, para el acabado de madera en exterior e interior, piedra artificial a base de composites de poliuretano o poliéster, cemento, mármol, granito, aluminio (con un tratamiento adecuado), hierro y otros soportes.

### **Características:**

Gran dureza, resistencia al agua y agentes de limpieza domésticos, buena cubrición, rapidez de secado y dureza.

- Viscosidad: 16-22" a 25 °C C DIN/4 (en función del brillo)
- Densidad: 0,965 g/l a 20°C
- Endurecedor NA: 40-50%
- Viscosidad mezcla: 15-17" °C DIN/4
- % Sólidos: 39-40%
- COV's: 595,4 g/l
- Disolvente de Rebaje: Disolvente Poliuretano o Disolvente Retardante.

Adicionar pasta de pigmento concentradas, se recomienda OMARCROM, según la siguiente relación:

ACRIPOL CONVERT	70 partes en peso
OMARCROM (Conc. Color)	30 partes en peso

Agitar bien lo anterior hasta homogeneización total de la pasta pigmentaria. En el momento del uso añadir el catalizador siguiente:

ENDURECEDOR NA	40 partes en peso
----------------	-------------------

Variantes disponibles según el brillo:

- ACRIPOL CONVERT MATE
- ACRIPOL CONVERT SEMIBRILLO
- ACRIPOL CONVERT BRILLO



### **Componentes Principales:**

Resinas acrílicas hidroxiladas, totalmente inalterables a la luz ultravioleta, mateantes, aditivos de superficie, etc.

Disolventes: Esteres, cetonas, aromáticos.

### **Aplicaciones:**

Con ENDURECEDOR NA en mezclas ente 40-50%, y para soportes que precisen un acabado no amarilleante con altas resistencias químicas y mecánicas. Si se utiliza en exteriores se recomienda añadir 3-5% de Aditivo Preservante UV 8659.

En determinados suelos de granito ó mármol, o cualquier otro sustrato difícil, la adherencia puede no ser perfecta. En este caso es necesario la aplicación de 25-30 g/m<sup>2</sup> de un primer de dos componentes según la siguiente mezcla:

SELLADOR ADHERENTE	100 partes
ENDURECEDOR NA	25 partes
DISOLVENTE POLIURETANOS	50 /100 partes

Tras 1-2 horas de secado ya puede ser aplicado el recubrimiento Acripol

### **Seguridad Personal:**

Para la utilización, se recomienda buena ventilación, uso de mascarilla con absorbente químico, gafas protectoras y guantes de goma.

NOTA: Todos los componentes son de uso general, en la Industria de Barnices y Pinturas.

*La información y datos técnicos que contiene el presente documento corresponden a nuestro mejor conocimiento, son exactos en cuanto al cumplimiento de las normas de formulación, control de calidad y procesos de producción internos de INDUSTRIAS OMAR. El producto y la información están destinados al uso industrial para profesionales que posean las habilidades y conocimientos apropiados en la industria a la que se refiere el producto. Cualquier otro uso distinto al que hace referencia este documento quedará bajo su propia responsabilidad. La mano de obra, las condiciones ambientales, los equipos de aplicación y/o construcción, así como la calidad de los otros materiales y otras variables que afectan a los resultados están fuera de nuestro control.*