

HOJA TÉCNICA

# UNIFIX 905



## PRODUCTO

Sellador a base de caucho sintético, en solventes orgánicos. Monocomponente.

## PROPIEDADES GENERALES

### A) Producto sin curar:

Aspecto	pasta viscosa, con olor característico de solventes
Color	blanco tiza
Densidad (+25 °C)	1,15 ± 0,02 g/cm <sup>3</sup>
Viscosidad (+25 °C)	850.000 - 1.000.000 mPa.s
Sólidos	72 - 75 %
Solubilidad	en hidrocarburos alifáticos. Insoluble en alcohol y agua
Tiempo de formación de piel	10-20 minutos (a 25 °C y 50% de humedad r.a.)
Tiempo de curado (espesor 3 mm.)	24 horas
Vida útil	15 meses (conservado en los envases originales cerrados ya 25 °C aprox.)

### B) Producto curado:

Aspecto	caucho flexible y tenaz. Producto transitable y pintable. lijable. <b>Propiedades mecánicas sobre un film de 6 mm. después de 72 horas a 25 °C y 50% de humedad relativa.</b>
Color	blanco tiza
Elongación a la rotura	100 - 200 %
Dureza Shore A	32 - 45
Resistencia a la tracción	0,6 - 1 MPa
Encogimiento	20% de pérdida de volumen, curado completamente
Temperatura de trabajo	-10 a +80 °C, durante cortos periodos resiste hasta +100 °C

## APLICACIÓN

Sellador de muy buena adherencia a chapas, aluminio, galvanizados, hormigón y muchos plásticos. Para juntas en carrocerías, uniones entre chapas solapadas, refuerzos y nervaduras. Para el sellado de carpintería de aluminio, sanitarios, vidriados, paneles sintéticos, mesadas, etc. Para la reparación de ópticas (faros). Se utiliza para juntas de dilatación de moderado movimiento y para sellar grietas en paredes, terrazas, piletas. Resiste a la radiación UV. Admite la inmersión en agua y la presencia ocasional de hidrocarburos y ácidos y álcalis diluidos. El material curado tiene consistencia de una goma dura y puede ser lijado, pintado y transitado.

## MODO DE USO

Las superficies de aplicación deben estar limpias, secas y firmes. Córtese la cánula en forma oblicua a 45 ° y a la medida del grosor del cordón que se desee obtener. Los cartuchos requieren el uso de pistolas mecánicas o neumáticas. Dejar que el producto seque antes de usar. El tiempo necesario depende del espesor del sellador aplicado. A modo de referencia en interiores, a 20 °C, una capa de 6 mm., con una cara expuesta, puede ser utilizada a las 72 horas. Por otra parte en ambientes secos y ventilados o en exteriores el tiempo puede reducirse.

## PRESENTACIONES

125 gr.: Pomos de aluminio en estuches individuales (termopack por 30 unidades)  
350 gr.: Cartuchos de nylon (cajas de 24 unidades)

## ⚠ PRECAUCIONES

### A) De almacenaje:

Inflamable de 1<sup>a</sup>. Mantener alejado del fuego y de fuentes de calor. Mantener en lugares frescos y secos, en los envases originales cerrados (a menos de +25 °C).

### B) Toxicidad:

ATENCIÓN: contiene tolueno.

### C) De uso:

Evitar absolutamente la inhalación de sus vapores. Utilizar en ambientes bien ventilados. Evitar el contacto con la piel. Mantener alejado del fuego. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C.

**Para completar esta información lea la Ficha de Seguridad del producto.**



La información técnica suministrada se refiere a condiciones de trabajo y por lo tanto no implica responsabilidad por uso y aplicación inadecuada del producto. IN-PACK SA brindará asistencia técnica a requerimiento del usuario.