

HOJA TÉCNICA

# UNIFIX 735



## DESCRIPCIÓN

UNIFIX 735 es un sellador / adhesivo a base de caucho de silicona acética - RTV - un componente, que vulcaniza a temperatura y humedad ambiente, formando una masa de caucho tenaz, tixotrópica, de baja densidad y fácil aplicación con pistola y/o acabado a espátula.

## PROPIEDADES

Alta resistencia a la intemperie y a las vibraciones, a la humedad, al ozono a las temperaturas (-50° hasta +180°C, por breve tiempo hasta 200°).

Formación de piel: 8 a 15 minutos, tiempo de vulcanización para espesor de 3mm.: Máximo 24 horas según humedad y temperatura ambiente.

ELONGACIÓN EN %: 600

DUREZA SHORE A:20

TEMPERATURA DE APLICACIÓN: -30°C a +60°C.

RESISTENCIA DIELECTRICA KV/MM: 21,46.

CONSTANTE DIELECTRICA 60HZ.

100HZy100KHZ: 2.8

ABSORCIÓN DE MOVIMIENTO: 25% junta a tope.

PESO ESPECÍFICO: 0.98/1.03 g/ml

Muy buena resistencia a productos químicos, solventes, agua dulce y salada, bacterias, sol y UV.

Test realizados con 25°C de temperatura y 50% de humedad.

## CARACTERÍSTICAS

Presentación en cartuchos de 300grs. Pomos de 25grs. y 100grs.; colores: transparente, negro, blanco, gris aluminio y bronce colonial; durante la aplicación desprende un suave olor a vinagre, una vez vulcanizado, es inodoro, la masa sin vulcanizar puede limpiarse con tolueno o tricloroetileno, una vez endurecido sólo puede removerse con un elemento filoso.

## MODO DE EMPLEO

Las superficies deben estar secas, libres de polvo, grasas, aceites, etc.,

Una previa limpieza con acetona o alcohol isopropilico mejorará el resultado final. Perfore el extremo roscado del cartucho, coloque el pico que se provee, córtelo en forma oblicua a 45° e introduzca el cartucho en la pistola aplicadora, apoye el pico en la junta a rellenar y selle siempre hacia adelante, el pico le servirá de espátula, aunque podrá retocar posteriormente si fuera necesario, utilizando una espátula previamente humedecida en solución jabonosa. Rendimiento con un cartucho: aprox. 25 mts. con una junta de 3x3 mm.

## CAMPOS DE APLICACIÓN

Las características de este sellador lo hacen ideal para aplicar sobre superficies con cualquier ángulo sin peligro de deslizamientos, con perfecta adhesión sobre metales, vidrio, maderas, cerámicas, materiales sintéticos, textiles, cuero, etc. Imprescindible en tareas de colocación de cristales templados, náutica, carpinterías metálicas, juntas de todo tipo en la industria, sellado de cañerías, aislaciones eléctricas, juntas de motor, parabrisas, silos, tinglados, galpones, por su resistencia a las temperaturas, ideal para blocks de motores, hornos, autoclaves, calderas, ópticas de automotores, cámaras frigoríficas, heladeras, aire acondicionado, motores, automotor, etc.

## USOS EN EL HOGAR

Sellado de sanitarios, juntas de mesadas, bachas y piletas, peceras, canaletas, trabajos de hobbyista, reparaciones en general, pegado de apliques en azulejo y cerámica, impermeabilización de costuras en toldos y carpas, etc.

## RECOMENDACIONES

Evite el contacto con ojos y piel.

El producto puede almacenarse por 12 meses en lugar fresco y seco.

Cuando no utilice totalmente el cartucho deje asomar por el pico una pequeña cantidad, que al vulcanizar actuará como tapón, al retirarlo, el sellador volverá a fluir normalmente. Por lo general, el caucho de siliconas no puede pintarse. Vida útil estimada: 15 años.



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.**