

# El Especialista en Impermeabilización



## Índice Rubson

Gama para el aislamiento y la impermeabilización

### Impermeabilización

Páginas 202 - 214

- Rubson AquaBlock Silicona Líquida SL3000 Pág. 202
- Rubson AquaBlock Caucho Líquido LR2000 Pág. 204
- Rubson AquaBlock Banda Impermeable BI 2500 Pág. 206
- Rubson AquaBlock Invisible IN2210 Pág. 208
- Rubson AquaBlock Invisible Suelos SX9000 Pág. 210
- Rubson AquaBlock Anti-Salitre AS2930 Pág. 212
- Rubson AquaBlock Fijador Fondo FF2000 Pág. 214

### Complementos

Páginas 216 - 218

- Rubson AquaBlock Masilla Impermeabilizante Pág. 216
- Rubson AquaBlock Limpiador Pág. 218

■ Datos Logísticos

Página 243



# Rubson Silicona Líquida SL3000

Revestimiento de estanqueidad universal, tecnología exclusiva "SILICOTEC®"

**Silicona Líquida SL3000** Revestimiento elástico y 100% impermeable idóneo para la impermeabilización o reparación de cubiertas planas e inclinadas. **Rubson Aquablock Aditivo P3** Aditivo en polvo para impermeabilización transitable de balcones y terrazas con Rubson Silicona Líquida SL3000.

## Propiedades

- Elasticidad de hasta el 400%
- Gran resistencia a los rayos UV, a la intemperie y al envejecimiento
- Impermeable incluso en terrazas con agua estancada
- Gran capacidad de relleno
- Permeable al vapor de agua
- Mantiene la flexibilidad a bajas temperaturas
- Resiste a las temperaturas extremas (-20°C a 80°C)
- Resiste a los ataques puntuales de ácidos y bases diluidas
- Fácil limpieza de las herramientas con agua
- Exento de cualquier sustancia clasificada como peligrosa

## Soportes

- Hormigón
- Cemento
- Fibrocemento
- Telas asfálticas y bituminosas
- Recubrimientos acrílicos
- Metales
- Plástico
- Aislamientos térmicos

## Normas



▪ Certificado ETAG 005 (European Technical Approval) para impermeabilización de cubiertas



## SL3000:

- ▶ Máxima elasticidad
- ▶ Alta resistencia UV
- ▶ 100% Estanco
- ▶ Capacidad de relleno
- ▶ Fácil de aplicar

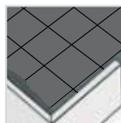
## SL3000 + Aditivo P3:

- ▶ Transitable (P3 ETAG 005)
- ▶ Resistencia a la compresión y el desgaste

## Aplicaciones



▪ Cubiertas planas e inclinadas (SL3000 + Aditivo P3)



▪ Terrazas (SL3000 + Aditivo P3)



▪ Canalones



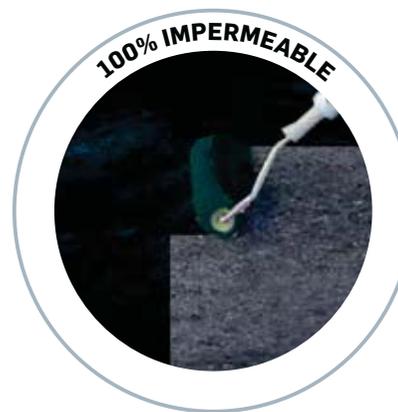
▪ Renovación de recubrimientos bituminosos o asfálticos



▪ Uniones en chimeneas, claraboyas y salidas de ventilación

## Características técnicas

- **Base:** silicona
- **Aspecto:** líquido pastoso
- **Colores:** negro, gris, blanco y teja
- **Densidad (20°C):** aproximada 1,3 g/ml
- **Temperatura de aplicación:** entre 10°C y 30 °C
- **Resistente a la lluvia:** transcurridas 3 – 7 horas
- **Tiempo de secado:** 2mm cada 24 horas



## Modo de empleo

- La superficie debe estar sana, limpia y seca
- Reparar fisuras con el propio producto y dejar secar 24h
- Para sustratos minerales y madera limpiar mecánicamente en seco
- Para sustratos de hormigón nuevo y sustratos ligeramente polvorientos, se recomienda el tratamiento previo con la imprimación **Fijador Fondo FF2000**
- Para soportes bituminosos, abrir las burbujas existentes en el recubrimiento bituminoso y reparar irregularidades con mortero de cemento
- Para telas asfálticas, eliminar las capas superiores y aplicar imprimación **Fijador Fondo FF2000**
- Para superficies metálicas, eliminar mecánicamente los puntos de corrosión y restos de pintura suelta
- Contactar con nuestro Servicio de Asistencia Técnica para aplicación sobre plásticos
- Aplicación directa del producto con pincel, rodillo, espátula o pistola air-less
- Cuando se utiliza el producto como revestimiento de impermeabilización, de acuerdo con los requisitos del certificado ETAG 005 es necesario aplicar dos capas de producto
- Se aplica una primera capa de 1-2 mm de grosor en húmedo sobre el soporte preparado
- Se coloca la malla de refuerzo sobre la Silicona Líquida húmeda evitando formar burbujas y pliegues con un solapamiento de 10 cm
- Se recomienda un periodo de espera de 24h para la aplicación de la segunda capa. La segunda capa debe tener un grosor en húmedo de 1-1,5 mm
- Aplicar **Silicona Líquida Aquablock SL3000** solamente en tiempo seco y con temperatura ambiente entre 10°C y 30°C

### Rubson Aditivo P3:

- Añada el **Aditivo P3** directamente al bote **Rubson SL3000** (proporción 1Kg Aditivo para 5Kg de SL3000)
- Mezcle los dos componentes hasta obtener una mezcla homogénea. El mejor resultado se obtiene utilizando un agitador mecánico, para evitar la formación de burbujas
- La mezcla debe aplicarse tal como se describe en la ficha técnica de **Rubson SL3000**. Para respetar el criterio de transitabilidad del tráfico peatonal (P3, ETAG 005)
- El consumo de producto mínimo es: 2,5kg/m<sup>2</sup> sobre la base de la cantidad de SL3000 y 3,0kg/m<sup>2</sup> sobre la base de la mezcla de SL3000+Aditivo P3

## Silicona Líquida SL3000 Impermeabilización

### Herramienta de aplicación



Pincel, rodillo, paleta o pistola "air-less"

### Sistema de aplicación



Para impermeabilización aplicar dos capas de producto Para transitabilidad añadir 1 o 5Kg del Aditivo P3 para 5 o 25Kg de SL3000

### Rendimiento



1,3 Kg/m<sup>2</sup> por mm de espesura Para transitabilidad: 3Kg/m<sup>2</sup> basado en la mezcla

### Dilución y limpieza



Limpiar con agua cuando está el producto aún húmedo. Cuando están secos, se deberán eliminar los restos mecánicamente

### Tiempo de secado



Para 2mm de producto secado a las 24 horas (siempre dependiendo de condiciones de temperatura y humedad del soporte y el ambiente)

### Interiores / Exteriores



Interiores y exteriores

### Color



Negro, gris, blanco y teja. El Aditivo se puede mezclar con los 4 colores de SL3000

### Formatos

Disponible en embalajes de 1 Kg, 5 Kg y 25 Kg (Silicona Líquida). Sacos de 1 Kg, 5 Kg (Aditivo P3).



1kg/5kg/25kg

1kg/5kg