# **REXON ALL IN 1 SILICONE**

#### **PROPIEDADES**

- Silicona neutra de 1 componente
- Sellador multifuncional 4 en 1 para fachadas, acristalamientos, sanitarios y piedra natural
- Elasticidad permanente
- Muy fácil de aplicar
- Gran resistencia, a la intemperie y a las altas y bajas temperaturas
- · Impermeable al moho
- Excelente adherencia en sobre casi todos los materiales de construcción
- Disponible en más de 40 colores
- · Alta estabilidad del color
- Elevada resistencia a los rayos UV
- Cumple con los requisitos del código de la FDA 21 §177.2600 (e) para contacto con alimentos
- Elevada resistencia al envejecimiento y a la intemperie

#### **APLICACIONES**

- Sellado de juntas de acristalamiento.
- Sellado de juntas de conexión y dilatación en fachadas, paredes interiores, entre marco y pared, etc.
- Como sellador de piedra natural para umbrales, encimeras, alféizares, baldosas, pie dras de remate, etc., construidos en piedra azul, mármol, granito, etc.
- · Sellado de juntas alrededor de espejos.
- Sellado de juntas alrededor de las piscinas.
- Sellado de juntas en las piscinas (solo para colores de forma transparente (T ) siempre que se aplique una imprimación).
- Uso interior y exterior.
- Juntas de dilatación en paredes, acristalamientos, tabiques
- Para uso en aplicaciones sanitarias: para juntas en zonas húmedas como baños, cocinas y cámaras frigoríficas.

<b>ESPECIFICACIONES</b>	
Tipo de producto	Polisiloxanos
Densidad (g/ml)	1.31
Consistencia	Pasta
Temperatura de aplicación	+5°C - +40°C
Resistencia a la temperatura	-50°C - +150°C
Sistema de curado	Reticulación por la humedad del aire
Velocidad de curado a 23°C y 50% H.R. (mm, después de 24h)	2.5
Tiempo de formación de la piel a 23°C y 50% H.R. (mín.)	15
Dureza Shore A: ISO 868	32
Recuperación elástica: ISO 7389	> 80%
Deformación máxima admisible: ISO 11600	20%
Módulo a 100% de alargamiento: ISO 8339 (N/mm²)	0.6
% alargamiento a la ruptura: ISO 8339	180
Conservación del producto sin abrir	12 meses

Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales



# **EMBALAJE Y COLOR**

# 6 x cartucho 290ML/caja - 1200 unidades/palet

Blanco, RAL9001 Blanco crema, Blanco nuance, Limestone (piedra caliza), Beige pastel, Curry amarillo, Beige claro, RAL1011 Marrón beige, RAL8001 Pardo ocre, Roble, Avellana, RAL8025 Marrón pálido, Taupe, Beige rojo, RAL6021 Verde pálido, Verde pastel, RAL9002 Blanco gris, RAL7006 Gris beige, Gris burro, RAL7035 Gris luminoso, Gris armonía, Gris nórdico, RAL7036 Gris platino, Gris roca, RAL7047 Gris tele 4, RAL7002 Gris oliva, Gris paloma, Trufa negra

#### **MODO DE EMPLEO**

## **Preparación**

- Es importante una buena ventilación durante la colocación y el curado.
- Las superficies deben estar firme, secas y limpias.
- La superficie ha de ser firme, suficientemente fuerte y limpia y libres de polvo y grasa.
- Si hace falta, desengrasar con Multi-Purpose Super Cleaner, MEK, alcohol de quemar, etanol..
- El usuario debe asegurarse de que el producto utilizado es el apropiado para la aplicación. En caso necesario, póngase en contacto con nuestro servicio técnico.

# **Imprimación**

- Sustratos absorbentes: Silicone Primer Porous Surfaces (transparente, tiempo de secado ± 60 min.).
- Sustratos no absorbentes: Silicone Primer Non-Porous Surfaces (transparente, tiempo de secado ± 60 min.).
- El uso de una imprimación puede ser necesario en soportes muy porosos, en caso de dificultad de adherencia o en condiciones de uso exigentes.

## **Aplicar**

- Aplique el producto del cartucho/bolsa con una pistola de calafateo manual o neumática.
- El tamaño y la forma de la junta es muy importante. Evite las juntas delgadas.
- No aplicar carga térmica, mecánica o química antes del secado completo.

### Acabado

- Alisado antes la formación de la piel con el agente de alisado Perfect Joint Tooling Agent y/o con la paleta de alisado Perfect Joint Tool
- Evite que el agente de herramientas termine en la superficie antes de aplicar la lechada de silicona. La silicona no se adhiere a una superficie húmeda.

#### Limpiar

- Las herramientas, superficies y residuos sin curar se pueden eliminar con Parasilico Cleaner, Multi-Purpose Super Cleaner o Cleaning Wipes. El resto de la silicona se puede eliminar con Silicone Remover después del curado
- Después de curar, retire mecánicamente los elementos endurecidos.

#### Reparación

Utilizar el mismo producto.

# **SEGURIDAD**

Consultar la información de seguridad del envase y la ficha de datos de seguridad para más información.

Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales



info@dl-chem.com - www.dl-chem.com

Última Actualización: 22-10-2025

# **PUNTOS DE ATENCIÓN**

- No apto para inmersión permanente.
- No apto para su uso en superficies butiminosas.
- No es adecuado para su uso en PE, PP, PA, PTFE (teflón).
- No apto para su uso en poliacrilato y policarbonato
- No apto para su uso en piedra natural.
- No se puede pintar.
- No es compatible con el sello de borde del acristalamiento aislante. Evite el contacto directo.
- No es compatible con y la lámina PVB de vidrio laminado. Evite el contacto directo.

# **AUTORIZACIONES TÉCNICAS Y ETIQUETAS DE CALIDAD**

- CE conform EN 15651-1: F EXT-INT 20 HM
- CE conform EN 15651-2: G 20 HM
- CE conform EN 15651-3: S XS1
- Clase de emisión de COV francesa A+
- Cumple con FDA code 21 §177.2600 (e) (lanesco)





Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales



info@dl-chem.com - www.dl-chem.com