



PROPIEDADES

- Sellador elástico a base de polímero híbrido
- Bajo módulo de elasticidad
- Muy fácil de pulverizar (el producto sale fácilmente) y procesar
- Adherencia incluso en superficies húmedas
- Elasticidad elevada y duradera
- No contiene disolventes, isocianato ni ftalatos
- Se puede pintar con la mayoría de pinturas a base de agua y solventes
- Resistente a rayas UV y a la intemperie, gran resistencia al envejecimiento

APLICACIONES

- Para aplicaciones interiores y exteriores.
- Muy adecuado para juntas de fachada y pared.
- Para sellar juntas de movimiento y de conexión horizontales y verticales y unión donde la elasticidad es importante.
- Aplicaciones de sellado donde el sellador requiere una resistencia menor que el sustrato, como bloques de hormigón celular (hormigón aireado) (por ejemplo, piedras Ytong).
- Para sellar de elementos prefabricados de hormigón y ladrillo.
- Reducción sonora entre hormigón y tubería de desagüe.
- Adhiere sin imprimación en prácticamente todos los materiales de construcción, como aluminio, acero galvanizado e inoxidable, zinc, cobre, piedra natural, placas de revestimiento a base de cemento, placas HPL, madera tratada, yeso, vidrio, varios plásticos, etc.

ESPECIFICACIONES	
Componente básico	Polímero híbrido
Sistema de curado	Por humedad ambiente
Número de componentes	1
Formación de tela (23°C y 50% H.R.)	35 min.
Velocidad de curado (23°C y 50% H.R.)	2,5 - 3 mm/24 horas
Densidad: ISO 1183	1,528 g/ml
Temperatura de aplicación	+5°C - +40°C
Conservación, envase original cerrado, en un lugar seco y fresco entre +5°C y +25°C	12 meses
Shore A: ISO 868	29
Deformación máxima admisible: conform ISO 11600	20%
Módulo de elasticidad 100%: ISO 8339-40	0,44 N/mm ²
% tensión en caso de rotura: ISO 8339-40	250%
Módulo en caso de rotura: ISO 8339-40	0,600 N/mm ²
Recuperación elástica: ISO 70389	> 70%
Contenido en disolventes	0%
Contenido en isocianato	0%
Contenido en materia seca	ca. 100%
Temperatura de aplicación	-40°C - +90°C
Resistencia a la humedad	Muy buena
Resistencia a heladas	No sensible a heladas
EMBALAJE Y COLOR	
25 cartuchos de 290 ml/caja - 48 cajas/palet	
Blanco, negro, RAL 7004 gris (señales)	

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.

20 bolsas de 600 ml/caja - 45 cajas/palet *Solo disponible en la demanda y por lote entero.

Blanco*, negro*, RAL 7004 gris (señales)*

MODO DE EMPLEO

Preparación

La superficie ha de ser firme, suficientemente fuerte y limpia y libres de polvo y grasa. No ha de ser totalmente seca (húmeda). Si hace falta, desengrasar con **Parasilico Cleaner**, MEK, alcohol de quemar, etanol.

Imprimador

Para superficies muy absorbentes recomendamos el uso de **Primer DL 2001**. Es recomendable realizar primero pruebas de adhesión. El usuario tiene que controlar si el producto es adecuado para su aplicación. Si hace falta, consultar nuestro servicio técnico.

Aplicar

En juntas poco profundas (en suelo) aplicar una cinta adhesiva o de espuma para evitar adhesión en los tres lados. La profundidad de la junta de movimiento ha de corresponder a ca. 2/3 de la anchura de la junta. Llenar juntas demasiado profundas con **cordón celular** adecuado (**PE** o **PU**). En juntas de suelo profundas, se ha de aplicar como relleno de respaldo un cordón celular de PU fuerte. En juntas de suelo (en caso de carga mecánica elevada) se ha de aplicar el sellador de manera sumergida. Lo mejor es sellar de manera oblicua desde la superficie de suelo hasta la superficie del sellado (lados achaflanados). El sellado sólo se ha de adherir a los laterales de la junta. Es importante una buena ventilación durante la colocación y el curado.

Dimensiones de las juntas

La anchura necesaria para una junta de dilatación depende de la fluctuación de temperatura, las propiedades del material y las medidas de los elementos de construcción. Prever una anchura de junta de mínimo 6 mm.

Anchura	Profundidad	Diferencia tolerada
6 mm	6 mm	± 1 mm
8 mm	8 mm	± 1 mm
10 mm	6-8 mm	± 2 mm
15 mm	10 mm	± 2 mm
20 mm	10-12 mm	± 2 mm
25 mm	15 mm	± 3 mm

Acabado

En caso necesario, alise la superficie antes de la formación de película con selladores de junta **DL 100** y una espátula.

Limpiar

Antes de la vulcanización: Herramientas con bencina mineral o cualquier otro disolvente. Superficies con **Parasilico Cleaner**. Después de la vulcanización: Eliminar la mayor parte de forma mecánica. Los restos eliminar con **Silicone Remover**.

Pintar

Se puede pintar con la mayoría de pinturas a base de agua y solventes. Se puede pintar en mojado. Después de 48 horas se ha de limpiar la superficie antes de pintar. Se han de realizar pruebas previas. Pinturas alquídicas requieren un tiempo de secado más largo.

SEGURIDAD

Por favor consulte la ficha de seguridad.

RESTRICCIONES

- No aplicar cargas térmicas, mecánicas ni químicas antes de que el producto se haya endurecido totalmente.
- No es adecuado para aplicaciones con contacto permanente con el agua.
- Juntas de más de 5 mm de ancho o de profundo.
- Sustratos bituminosos y betún: utilizar nuestro **Paraphalt**.
- Recomendamos **Parasilico PL** en poliácrlato y policarbonato.
- No hay adhesión en PE, PP, PTFE (Teflon®) y sustratos bituminosos.
- Evitar el contacto directo con la lámina de butilo en vidrio aislante y la película de PVB en vidrio de seguridad.

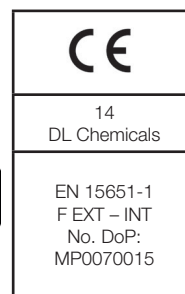
AUTORIZACIONES TÉCNICAS

SNJF (Société National du Joint Français):

FACADE n° 4451

Mastic type élastomère classe F 12,5 E

CE



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

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.