



PROPIEDADES

- Sellador adhesivo elástico, a base de polímero MS híbrido
- Sellar y encolar
- Adherencia incluso en superficies húmedas
- Apto para aplicaciones sanitarias
- Apto para piedra natural
- No causa corrosión en encolados de metal
- Se puede pintar con la mayoría de pinturas a base de agua y solventes
- Elasticidad elevada y duradera
- Resistente a rayas UV y a la intemperie, gran resistencia al envejecimiento
- No contiene disolventes, isocianato ni ftalatos

APLICACIONES

- Para aplicaciones interiores y exteriores.
- Especialmente apta para aplicaciones sanitarias, para juntas en ambientes húmedos como cuartos de baño, duchas, cocinas, asimismo para instalaciones frigoríficas.
- Todo sellado donde la flexibilidad es importante.
 - Sellado de juntas de movimiento y de conexión horizontales y verticales. Para juntas de hasta 50 mm de ancho.
 - Sellado de juntas y grietas, p.e. en la construcción de autobuses, caravanas y trenes, materiales en la automoción, en contenedores, en instalaciones de tratamiento del aire y en aire acondicionado...
 - Sellados y encolados en galerías, baños, cocinas...
 - Sellado entre marco y pared.
 - 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... También se puede utilizar en superficies alcalinas como el hormigón y el ladrillo. En este caso se recomienda una imprimación.

ESPECIFICACIONES	
Componente básico	Polímero MS híbrido
Sistema de curado	Por humedad ambiente
Número de componentes	1
Formación de tela (23°C y 50% H.R.)	40 min
Velocidad de curado (23°C y 50% H.R.)	2,5 - 3 mm/24 horas
Densidad: ISO 1183	1,48 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	40
Deformación máxima admisible: ISO 11600	25%
Módulo de elasticidad 100%: ISO 8339	0,80 N/mm ²
% tensión en caso de rotura: ISO 8339	230%
Módulo en caso de rotura: ISO 8339	1,10 N/mm ²
Contenido en disolventes	0%
Contenido en isocianato	0%
Contenido en materia seca	ca. 100%
Temperatura de aplicación	-40°C - +90°C

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.

ESPECIFICACIONES	
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 - *En la demanda y una paleta completa
Blanco*

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. 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.

Imprimador

Para superficies muy absorbentes recomendamos el uso de **Primer DL 2001**.

Aplicar

- Es importante una buena ventilación durante la colocación y el secado.
- Como sellador: Aplicar **Parabond Construction Sanitair** con la boquilla suministrada en líneas o puntos en la superficie o en el elemento a encolar. Las líneas se han de aplicar en bandas verticales, se reparten regularmente sobre la superficie a encolar. Aplique las líneas de manera paralela, para que la humedad ambiente pueda entrar en contacto con la cola entre las líneas. Colocar la parte a encolar cuanto antes, pero antes de 15 minutos (depende de la temperatura y la humedad ambiente relativa). Todavía se puede corregir el material. Luego apretar fuerte o golpear ligeramente con un martillo de caucho. DL-Chemicals recomienda un espacio de 3,2 mm entre las líneas, para que la cola pueda corregir deformaciones (importante en aplicaciones exteriores o en condiciones húmedas). Para conseguir esta distancia se pueden utilizar bloques distanciadores o trozos de cinta de espuma de 3,2 mm de grosor. Si la capa de cola no ha de corregir deformaciones entre los elementos de construcción o si ha de corregir pocas deformaciones, la capa puede ser más delgada (mínimo 1,5 mm), por ejemplo en aplicaciones interiores.
- Como sellador: 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.

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 de junta	Profundidad de junta	Diferencia permitida
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
35 mm	20 mm	± 3 mm
50 mm	30 mm	± 3 mm

Acabado

Si se desea, alisar con **DL 100** o **goma de alisado**.

Limpiar

Si se salió cola por los lados, se puede eliminar con una espátula. Restos de cola no curados se pueden eliminar con **Parasilico Cleaner**. Cola curada se ha de eliminar mecánicamente.

Pintar

Se puede pintar con la mayoría de pinturas a base de agua y solventes. Se puede pintar en mojado. Después de 48 horas

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.

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



Consulte la ficha de seguridad.

RESTRICCIONES

- La fórmula sanitaria no reemplaza la limpieza de la junta. La contaminación fuerte, causada por residuos de jabón en combinación con la humedad, puede estimular el desarrollo de hongos. Juntas duraderamente sumergidas en agua.
- Juntas de más de 5 mm de ancho o de profundo.
- Policarbonato y poliacrilato: utilizar **Parasilico PL**.
- No se puede utilizar para encolar en PE, PP, PA, Teflon® y sustratos bituminosos y betún. Sustratos bituminosos y betún: utilizar **Paraphalt**.
- No es compatible con el sello de borde del acristalamiento aislante y la lámina PVB de vidrio de seguridad. Evite el contacto directo.

AUTORIZACIONES TÉCNICAS

CE

	
19 DL Chemicals	* 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).
EN 15651-1 F EXT - INT EN15651-3 S EN 15651-4 PW - INT	
No. DoP: MP0070042	

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.