



PROPIEDADES

- Sellador elástico a base de polímero híbrido
- Bajo módulo de elasticidad
- Muy fácil de pulverizar (el producto sale fácilmente) y procesar, también a temperaturas más bajas
- Adherencia en superficies ligeramente húmedas
- Adecuado para piedra natural (no produce manchas)
- 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

- Extremadamente adecuado para sellado de juntas de dilatación y juntas de conexión horizontales y verticales en fachadas y muros.
- Sellado de juntas perimetrales alrededor de ventanas y puertas.
- 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.
- Para utilizações em interiores e exteriores.
- Apto para casi todos los materiales que se producen en la construcción y la industria como hormigón, ladrillo, piedra natural, aluminio, acero, barniz, madera tratada, zinc, PVC...
- Se recomienda el pretratamiento con imprimación en sustratos porosos.

ESPECIFICACIONES

Componente básico	Polímero híbrido
Sistema de curado	Por humedad ambiente
Número de componentes	1
Formación de tela (23°C y 50% H.R.)	30 min.
Velocidad de curado (23°C y 50% H.R.)	2,5 - 3 mm después de 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	30
Deformación máxima admisible: conform ISO 11600	20%
Módulo de elasticidad 100%: ISO 8339-40	0,46 N/mm ²
% tensión en caso de rotura: ISO 8339-40	200%
Módulo en caso de rotura: ISO 8339-40	0,65 N/mm ²
Recuperación elástica: ISO 70389	> 70%
Contenido en disolventes y 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

20 bolsas de 600 ml/caja - 45 cajas/palet

RAL 7004 gris (señales), fachada gris, panel gris, fachada blanca, blanco, negro

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.

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 d' imprimación **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 **cinta 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 **cinta de espuma** adecuado. Es importante una buena ventilación durante la colocación y el secado.

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

Alise la superficie antes de la formación de película con selladores de junta **DL 100** y **una espátula**.

Limpiar

Elimine los residuos frescos con **Parasilico Cleaner**, **Super Eco Cleaner**, **Paracleanex** o **Paracleanex Eco Wipes**. El sellador curado debe eliminarse mecánicamente.

Pintar

Se puede pintar con la mayoría de pinturas a base de agua y solventes. El sellador curado debe estar limpio, libre de polvo y grasa antes de poder pintarlo. Se recomienda realizar pruebas preliminares de compatibilidad. Las pinturas alquídicas pueden requerir un tiempo de secado más prolongado.

SEGURIDAD Consulte la ficha de seguridad online: www.dl-chem.com.

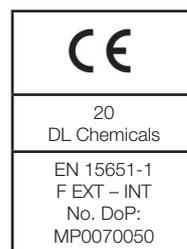
RESTRICCIONES

- No aplicar cargas térmicas, mecánicas ni químicas antes de que el producto se haya completamente curado.
- La exposición permanente a alta humedad relativa puede causar el crecimiento de hongos.
- No apto para juntas con un ancho o profundidad <5 mm.
- No apto en PE, PP, PA, PTFE (Teflon®), EPDM, caucho y superficies bituminosas.
- No apto para inmersión permanente.
- No se puede utilizar para sellar vidrio.
- Evitar el contacto directo con la lámina de butilo en vidrio aislante y la película de PVB en vidrio de seguridad.

AUTORIZACIONES TÉCNICAS

CE

Cumple con ISO 11600 F 20 LM



* 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.