



Parabond Glazing

Sellador de acristalamiento repintable

Producto:

Parabond Glazing es un sellador de acristalamiento elástico de un componente, con curado neutro y listo para usar, a base de polímero híbrido y desarrollado específicamente para pintar juntas de acristalamiento.

Aplicaciones:

Parabond Glazing adhiere sin imprimación en prácticamente todos los materiales de construcción, como vidrio, aluminio, madera tratada, PVC, acero galvanizado e inoxidable, zinc, cobre, piedra natural, hormigón, ladrillo, placas de revestimiento a base de cemento, placas HPL, yeso, esmalte, varios plásticos, etc. Ideal para colocar vidrio en casi todas las bases habituales.

Estos son algunos ejemplos de aplicaciones:

- sellado superior de acristalamiento simple o doble en marcos de madera, metal o plástico
- sellado de juntas de conexión en marcos de ventana y puerta
- sellado de juntas en fachadas
- sellado de vidrio laminado

No se recomienda Parabond Glazing para:

- juntas duraderamente sumergidas en agua
- juntas de más de 5 mm de ancho o de profundo
- piscinas con agua clorada en caso de inmersión duradera
- no se puede utilizar en piscinas interiores
- betún: utilizar nuestro Paraphalt
- policarbonato y poliácrlato: utilizar nuestro Paraphalt PL

Parabond Glazing no se puede utilizar para sellar en PE, PP, PA, Teflon® y betún. Es importante una buena ventilación durante la colocación y el secado.

Propiedades:

- Sellado de acristalamiento
- Muy buena adherencia en la mayoría de materiales de construcción
- Adhiere incluso en superficies húmedas sin formar ampollas
- No contiene disolventes ni isocianato
- Muy fuerte y duraderamente elástico
- No causa corrosión en encolados de metal
- Para aplicaciones interiores y exteriores
- Resistencia superior a los rayos UV
- Resistente a la intemperie

- Apto para piedra natural
- Compatible con los materiales usados para el sellado perimetral de doble acristalamiento: seguro para la junta hidráulica.
- Para doble acristalamiento se recomienda aplicar primer DL 2001 negro. Esto evita que la superficie de contacto entre el vidrio y el sellador se exponga a los rayos UV.
- Apta para ambientes húmedos
- 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.

Uso:

Superficie: La superficie ha de ser firme y suficientemente fuerte. No ha de ser totalmente seca (húmeda).


Pretratamiento: La superficie ha de ser limpia y libre de polvo y grasa. Si hace falta, desengrasar con Parasilico Cleaner, MEK, alcohol de quemar, etanol. 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.

Colocar: Parabond Glazing es fácil de aplicar con una pistola manual o neumática. Como la tela se forma en 20 minutos, se ha de apretar el sellador con una aguja de moldeador o una espátula de madera contra los laterales de la junta y directamente después aplanar. Una solución de DL-100 previene que el sellador quede pegado a las herramientas. Evite que se cuele agua con jabón entre el lateral de la junta y el sellador (para prevenir que se suelten los laterales).

Limpiar: Si se salió sellador 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. Si se desea, alisar con DL 100 o goma de alisado.

Medidas de junta:

| Anchura de junta | Profundidad de junta | Diferencia permitida |
|------------------|----------------------|----------------------|
| 6 mm | 6 mm | ± 1 mm |
| 8 mm | 6 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 |



Esta ficha técnica sustituye a toda la emitida con anterioridad. Todos los consejos, recomendaciones, cifras e instrucciones de seguridad se basan en estudios detenidos y en nuestra actual experiencia, pero no constituyen ningún compromiso. Aunque la documentación se ha elaborado con la máxima aplicación, no aceptamos ninguna responsabilidad para incorrecciones, errores o erratas de imprenta. Ya que el objeto, el estado de la superficie y las circunstancias de aplicación están fuera de nuestra apreciación, no se puede alegar ninguna responsabilidad a base de esta documentación para las obras realizadas. Por eso le recomendamos realizar pruebas prácticas in situ. Se aplican nuestras condiciones de venta generales.

Propiedades técnicas:

| | |
|--|--|
| - Componente básico: | Polímero híbrido |
| - Sistema de curado: | por humedad ambiente |
| - Velocidad de curado: | 2,5 a 3 mm/24 horas a 23°C y 50% H.R. |
| - Número de componentes: | 1 |
| - Formación de tela | colores: 15 a 20 minutos a 23°C y 50% H.R. |
| - Densidad | colores: ca. 1,56 g/ml (ISO-1183) |
| - Shore A | colores: 25 (+/- 5) (ISO-868) |
| - Deformación máxima tolerable: | 25% |
| - Módulo con tensión de 100% | colores: 0,900 N/mm ² (ISO-8339-40) |
| - Módulo en caso de rotura | colores: 1,100 N/mm ² (ISO-8339-40) |
| - % tensión en caso de rotura | colores: 350% (ISO-8339-40) |
| - Contenido en disolventes: | 0% |
| - Contenido en isocianato: | 0% |
| - Contenido en materia seca: | ca. 100% |
| - Tensión cortante 2,1 N/mm ² | colores: 1,362 N/ mm ² (DIN 53283) |
| - Temperatura de aplicación: | de +5°C a +40°C, no aplicar por debajo de +5°C |
| - Resistente a temperaturas: | de -40°C a +90°C |
| - Muy buena resistencia a la humedad | |
| - Resistente a las heladas | |

Embalaje y color:

colores:

25 cartuchos de 290 ml por caja: blanco – negro – gris – marrón oscuro

20 bolsas de 600 ml por caja: blanco

Almacenaje y estabilidad:

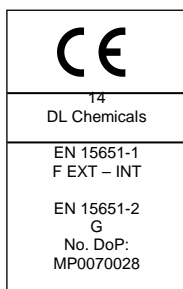
Almacenar en lugar fresco y seco en embalaje cerrado.

Una vez abierto el embalaje, el producto caduca antes.

12 meses en el embalaje sin abrir, entre +5°C y +25°C.

Seguridad:

Evitar el contacto con piel y ojos. En caso de ingestión oral del producto, consultar inmediatamente un médico. Contiene una mezcla de aminosilanos. Puede provocar reacciones alérgicas. Conservar fuera del alcance de niños. Consulte la ficha de seguridad, que le proporcionaremos a simple petición.



Información:

DL-Chemicals nv

Roterijstraat 201-203

8793 Waregem

Tel +32 (0)56 627.051

Fax +32 (0)56 60.95.68

E-mail: info@dl-chem.com

Internet: www.dl-chem.com