

**PROPIEDADES**

- Cola
- Elasticidad permanente
- No produce manchas en la piedra natural
- Excelente adherencia en sobre casi todos los materiales de construcción
- Elevada resistencia a los rayos UV
- Adecuado para condiciones climáticas secas y húmedas
- Puede aplicarse en superficies secas y ligeramente húmedas
- Adherencia inicial muy elevada ('high tack')
- Extremadamente fuerte
- No causa corrosión en encolados de metal
- Se puede pintar con la mayoría de pinturas a base de agua y solventes
- Buena resistencia contra 'fingerpicking'; el sellador es más duro por lo que es difícil de escogerlo con los dedos
- Sin disolventes, isocianatos ni ftalatos

APLICACIONES

- Sellar y encolar.
- Encolado estructural de listones, ornamentos y molduras de madera y plástico, canalizaciones para cables, alféizares, etc.
- También apto para pegar materiales en la automoción.
- Encolado estructural de paneles y elementos en la construcción profesional de interiores y techos: elementos de revestimiento de pared y paneles de techo, paneles de aislamiento acústico (lana mineral, cemento de virutas, PUR, PIR, PS).
- Encolar y colocar vidrio laminado en instituciones bancarias, colocar canalizaciones para cables, ingletado de ventanas de aluminio, espejos...
- Entornos seguros (prisiones, hospitales); El sellador es más duro por lo que es difícil de escogerlo con los dedos. No para aplicaciones de acristalamiento externo.
- Uso interior y exterior.

ESPECIFICACIONES

Tipo de producto	Polímero híbrido
Densidad (g/ml)	1.56
Nombre de componentes	1
Temperatura de aplicación	+5°C - +40°C
Resistencia a la temperatura	-40°C - +90°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 - 3
Tiempo de formación de la piel a 23°C y 50% H.R. (mín.)	17
Dureza Shore A: ISO 868	60
Deformación máxima admisible: ISO 11600	20%
Módulo a 100% de alargamiento: ISO 8339 (N/mm²)	1.6
Módulo a ruptura: ISO 8339 (N/mm²)	1.7
% alargamiento a la ruptura: ISO 8339	110
Contenido de materia seca	±100%
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

Condiciones de almacenaje	Almacenar en un lugar seco y fresco a +5°C a +25°C. Mantener alejado de la luz solar directa.
---------------------------	--

EMBALAJE Y COLOR

25 x cartucho 290ML/caja - 1200 unidades/palet

Beige, RAL8016 Caoba, RAL7004 Gris señales, Blanco, Negro

12 x cartucho 290ML/caja - 1200 unidades/palet

RAL7004 Gris señales, Blanco, Negro

20 x bolsa 600ML/caja - 900 unidades/palet

Blanco, Negro

MODO DE EMPLEO

Preparación

- Es importante una buena ventilación durante la colocación y el curado.
- La superficie ha de ser firme, suficientemente fuerte y limpia y libres de polvo y grasa.
- Si hace falta, desengrasar con Parasilico 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.
- Se ha de eliminar agua estanca, películas de agua o las gotas. Se consigue la mejor adhesión sobre una superficie seca, pero no es imprescindible que la base esté totalmente seca.

Imprimación

- Para superficies altamente absorbentes recomendamos el uso de Hybrid & PU Primer (transparente o negro, tiempo de secado aprox. 15 min.).

Aplicar

- Aplicar con la boquilla en líneas o puntos en la superficie o en el elemento a encolar. Las líneas se han de aplicar en bandas verticales 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 10 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.
- Un espacio de 3,2 mm entre las líneas e recomienda, para que la cola pueda corregir deformaciones (importante en aplicaciones exteriores o en condiciones húmedas).
- Si la capa adhesiva solo necesita absorber pequeñas deformaciones mutuas entre las partes del edificio, una capa adhesiva más delgada (mín. 1,5 mm) puede ser suficiente (p. ej., en aplicaciones interiores).
- La fuerza interna justo después de la aplicación es tan grande que se puede encolar sin sujeción o soportes temporales.

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, Multi-Purpose Super Cleaner o Cleaning Wipes.
- Después de curar, retire mecánicamente los elementos endurecidos.

Pintar

- Tras el curado, se puede pintar con la mayoría de pinturas a base de agua y solventes. El tiempo de curado depende de las dimensiones de la junta.
- Después de 48 horas se ha de limpiar la superficie antes de pintar.

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

- Dada la gran variedad de tipos de pintura disponibles, se recomienda comprobar previamente la compatibilidad entre el sellador/adhesivo y la pintura.
- Pinturas alquídicas requieren un tiempo de secado más largo.

SEGURIDAD

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

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 habitaciones con una humedad relativa alta de forma permanente.
- No es compatible con el sello de borde del acristalamiento aislante. Evite el contacto directo.
- Compatible con mayoría de láminas de PVB de vidrio laminado. Debido a la variedad de sellado y porque el fabricante puede cambiar la composición sin mencionar esto, esta declaración no garantiza la tolerancia.
- No es adecuado para unir mampostería a soportes de fachada.

AUTORIZACIONES TÉCNICAS

- GEV Emicode EC1plus label: muy baja emisión de COV
- Clase de emisión de COV francesa A+
- Certificado de conformidad Isega para uso en áreas de preparación y procesamiento de alimentos.



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