

QUILOSA PROFESSIONAL POWER FIX Instant Invisible

Instant Invisible es un adhesivo basado en la última generación de polímeros híbridos, con un alto agarre inicial y una resistencia del adhesivo muy alta, de 300 kg/10 cm². Ideal para unir materiales pesados, además de para elementos decorativos, manualidades y reparaciones menores. Su color transparente hace que sea perfecto para lograr acabados limpios e invisibles. Tiene una duración excelente y resiste los cambios en las condiciones meteorológicas y la radiación UV. Por ello, es apto para utilizarlo tanto en interiores como en exteriores. El producto es químicamente neutro, lo que significa que no contiene disolventes ni isocianatos, no corroe los metales ni daña ni destiñe las superficies delicadas. Producto universal que se puede utilizar en una amplia variedad de aplicaciones. El producto es inodoro para mayor comodidad durante el trabajo.



VENTAJAS

- tack inicial duradero
- Alcanza rápidamente una gran fuerza de adhesión (2 horas)
- alta resistencia final
- junta transparente
- junta flexible
- excelente adhesión a la mayoría de las superficies, tanto porosas como no porosas, p. ej. Láminas de metal, diversos materiales sintéticos o vidrio.
- Resistente a la humedad
- no requiere imprimación

USOS PREVISTOS

- pegado de una gran variedad de materiales de acabado a superficies típicas como: hormigón, aglomerado, madera, ladrillo, vidrio y metal.
- pegado de varios elementos a madera, vidrio, hormigón, metal y sustratos plásticos.
- pegado de rodapiés, zócalos, umbrales de puertas, paneles de suelo, baldosas cerámicas
- Pegado de elementos decorativos de madera, corcho, tableros de aglomerado, piedra, etc.

1/5

SELENA IBERIA, SLU

Marie Curie, nº19, planta 6,1.
28521 Rivas, Madrid-España
ES: +34 900 92 32 95

R. Calouste Gulbenkian, nº52, 7º, E4
4050 - 144 Porto - Portugal
PT: +351 800 919 552

info@quilosa.com
www.quilosa.com

NORMAS / ENSAYOS / CERTIFICADOS

El producto cumple los requisitos de:

- EN 15651-1:F-EXT-INT Class 12.5P
- EN 15651-3:2012 S, S1
- EMICODE: EC1 PLUS
- French VOC Regulation A+
- French CMR components - Pass
- Italian CAM
- ABG
- Belgian Regulation - Pass
- Indoor Air Comfort - Pass
- Indoor Air Comfort GOLD - Pass
- Blue Angel (DE-UZ 113)
- BREEAM International - Compliant
- BREEAM NOR

SELENA IBERIA, SLU

Marie Curie, nº19, planta 6,1.
28521 Rivas, Madrid-España
ES: +34 900 92 32 95

R. Calouste Gulbenkian, nº52, 7º, E4
4050 - 144 Porto - Portugal
PT: +351 800 919 552

info@quilosa.com
www.quilosa.com

DATOS TÉCNICOS

No curado	Valor
Densidad [g/cm ³]	0,97 - 1,07
Tiempo de formación de piel [min]	9
Rapidez de curado [mm/24h]	3 - 4
Elongación a rotura, ISO 37 [%]	160
Resistencia a la tracción, ISO 37 [MPa]	3,4
Módulo de elasticidad, ISO 37 [N/mm ²]	2,3
Dureza Shore A	45 - 55
Base: híbrido	+
Curado	Valor
Resistencia a temperatura [°C]	-40 - +90
Condiciones de aplicación	Valor
Temperatura óptima de pegado [°C]	+15 - +25
Temperatura de aplicación [°C]	+5 - +30
Humedad relativa del aire optima [%]	60

INSTRUCCIONES DE USO

Antes de la aplicación, lea las instrucciones de seguridad indicadas en la Hoja de seguridad (MSDS).

Preparación de la superficie

- Las superficies a adherir deben estar niveladas, secas, libre de contaminantes y sustancias que puedan impedir una buena adhesión
- Las superficies se desengrasan mejor con acetona o etanol (vidrio, esmalte, metal) o detergente (materiales sintéticos).

Preparación del producto

- Cortar la boquilla al diámetro requerido, cortar la salida del cartucho y atornillar la boquilla. Introduzca el cartucho en la pistola aplicadora.

Aplicación

- Aplicar el adhesivo en forma de puntos o tiras sobre la superficie o material adherido.
- Luego haga coincidir las superficies a pegar y presione.
- En el caso de superficies amplias, el adhesivo debe aplicarse en forma de líneas onduladas para aumentar la adhesión inicial.
- Es posible que el adhesivo no se aplique continuamente sobre superficies impermeables, ya que se está curando en contacto con la humedad del aire y la humedad de la superficie.
- Al unir superficies impermeables, el tiempo de curado puede ser más largo.
- Dependiendo de la superficie a adherir, se podrían requerir hasta 24 horas antes de soportar objetos pesados.

Trabajos después de completar la aplicación

- Limpieza: paño seco, acetona o gasolina extractiva antes del curado, mecánicamente después del curado.
- NO LAVAR LAS MANOS CON DISOLVENTES

Notas / limitaciones

- Se recomienda hacer una prueba de adhesión antes de la aplicación del producto
- No apto para PE, PP, Teflón y superficies bituminosas.
- Este producto no está pensado para adherir elementos permanentemente sumergidos en agua.

NOTAS / LIMITACIONES

Atención: Todos los valores mostrados están basados en ensayos de laboratorio a 23 °C y 50% de humedad de aire relativa. En otras condiciones, se deben considerar tiempos de unión y curados más cortos o más largos en función del tipo y tamaño de las superficies de unión, así como del grosor de la junta.

TRANSPORTE / ALMACENAMIENTO

La vida útil garantizada es de 12 meses desde la fecha de fabricación cuando se almacena en el envase original sin abrir, a temperaturas de +5 ° C a +35 ° C en un lugar seco, protegido de la congelación y el calor excesivo.

DATOS DEL CATÁLOGO

Capacidad nominal / talla / tamaño	Color	Número de piezas por paquete colectivo	Número de catálogo	Índice	Código EAN
295 gr	transparente	12	ADB-AMOUNIH1-QP-35-gr-295-003	10045462	8411729334239

ADVERTENCIAS Y RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

Para obtener información detallada, consulte la Hoja de datos de seguridad del material disponible en el productor, previa solicitud. Consideraciones relativas a la eliminación: Los restos del producto y los cartuchos vacíos deben eliminarse de acuerdo con las normas locales y oficiales.

Toda la información, recomendaciones e instrucciones escritas u orales se dan de acuerdo con nuestros mejores conocimientos, pruebas y experiencia, de buena fe y de conformidad con los principios del fabricante. Cada usuario de este material se asegurará de todas las formas posibles, incluida la verificación del producto final en condiciones adecuadas, sobre la idoneidad de los materiales suministrados para los fines previstos. El fabricante no es responsable de las pérdidas incurridas debido a una aplicación incorrecta o errónea de los materiales del fabricante.