

# QUILOSA PROFESSIONAL MS Instant Turbo



Adhesivo de polímero MS de alta adherencia inicial para lograr una adhesión ultrarresistente de elementos tanto en vertical como en horizontal. Uso en interiores y exteriores. Buena resistencia a la intemperie.



## VENTAJAS

- Monocomponente, fácil aplicación de +5°C a +50°C.
- Permanece flexible desde -40°C a +90°C.
- Escaso olor durante el curado.
- Alto agarre inicial y curado rápido.
- Excelente adherencia sin imprimación sobre los materiales más utilizados en el sector de la automoción.
- Buena resistencia mecánica, química y a la intemperie.
- Absorbe las vibraciones y el ruido
- Sin retracción.
- Se puede lijar y pintar.
- No contamina túneles ni zonas pintadas.
- Puede permanecer en almacenamiento durante largos periodos.
- Se adhiere a superficies húmedas y, en función de los materiales, incluso bajo el agua.
- Buena adherencia sobre chapa, chapa galvanizada, acero, aluminio, cobre, latón, madera, poliéster, PVC, sustratos pintados o lacados.

## USO RECOMENDADO

Fijación instantánea tanto en pegados horizontales como verticales de piezas metálicas y plásticas, espejos, planchas de aislamiento, paneles de aglomerado o madera, carrocería industrial, chapas metálicas donde se requiere un pegado resistente y flexible.

1/6

### 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

Marcado CE

- EN 15651-1 F EXT- INT

Información adicional

- "Certificado A+". Producto de muy bajas emisiones. Determinación de Compuestos Orgánicos Volátiles de acuerdo a la norma ISO 16000.

## DATOS TÉCNICOS

No curado	Valor
Pasta cremosa homogénea	+
Descuelgue (ISO 7390) [mm]	0
Tack free (ASTM C-679-71) [min]	5
Formación de piel (BS 5889 Ap.A) [min]	15
Velocidad de curado (23°C y 55% h.r.) [mm/24h]	5
Pérdida de volumen (ISO 10563) [%]	Inapreciable
Punto de destello (DIN 51794) [°C]	430
Temperatura de aplicación [°C]	+5 a + 50
Color	Valor
Blanco	+
Curado, (4 semanas a 23°C y 55% H.R.)	Valor
Similar al caucho	+
Dureza Shore A (ISO 868)	50
Módulo elástico 100% (ISO 37) [MPa]	1.60
Resistencia a la tracción, ISO 37 [MPa]	2.80
Elongación a rotura, ISO 37 [%]	400
Resistencia a temperatura [°C]	-40 a + 90
Resistencia Química	Valor
Agua, agua jabonosa, agua salina	++

2/6

**SELENA IBERIA, SLU**

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

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

info@quilosa.com  
www.quilosa.com



Ácidos y álcalis inorgánicos diluidos	++
Resistencia a UV e intemperie	++

## INSTRUCCIONES DE USO

Antes de la aplicación, lea atentamente las instrucciones de seguridad descritas en la Hoja de Seguridad del producto.

**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.kuilosa.com



## Preparación de la superficie

- Las superficies a sellar deben estar limpias y secas.
- En caso necesario, además de un tratamiento mecánico es conveniente realizar una limpieza con un disolvente no graso como por ejemplo acetona.

## Preparación del producto

- Cortar el extremo del obturador del cartucho.
- Enroscar la cánula en el cartucho.
- Cortar la punta de la cánula a bisel a la sección deseada.
- Introducir el conjunto en la pistola aplicadora.

## Aplicación

- Para sellar o reparar, aplicar un cordón de producto sobre la junta o el daño rellenándolos perfectamente.
- Para unir piezas, aplicar un cordón fino en una de las superficies apoyando la otra inmediatamente.
- En muchos casos será conveniente sujetar el panel con puntales u otro método durante un mínimo de 24 horas. En el caso de paneles de grandes dimensiones, deberá prolongarse ese tiempo hasta que el producto se haya secado por completo, normalmente no más de 2 días.

## Trabajos después de completar la aplicación

- El producto fresco se elimina con un disolvente orgánico. Una vez curado sólo se elimina mecánicamente.

## Notas / limitaciones

- No necesita ser protegido de la intemperie.
- \*Puede pintarse con cualquier pintura acrílica o alquídica con tal que sea suficientemente elástica.
- No obstante, debido a la gran diversidad de barnices y pinturas, se recomienda hacer una prueba previa.
- La fórmula siguiente es una guía aproximada para calcular el rendimiento:
- Rendimiento:  $L = V / (A \times P)$ , donde, L= Longitud de sellado en metros obtenidos por envase. V= Capacidad del envase en ml. A= Ancho de la junta en mm. P= Profundidad de la junta en mm.
- Cualquier material no conocido por el usuario, bajo el punto de vista de adherencia, debe ser ensayado previamente o bien consultar a nuestro Departamento Técnico.

## INFORMACIÓN ADICIONAL

Resistencias Químicas: +++ Excelente / ++ Muy buena / + Buena / -- Muy mala / - Mala / \* Consultar.

La información contenida en la presente ficha técnica se proporciona de buena fe en base a los estudios realizados por Selena y se considera precisa. Sin embargo, dado que las condiciones y métodos de uso de nuestros productos escapan a nuestro control, dicha información no deberá reemplazar las pruebas de clientes a fin de garantizar que los productos de Selena sean plenamente satisfactorios para sus aplicaciones específicas. La única garantía ofrecida por Selena es que el producto cumpla con sus especificaciones de venta actuales. Por tanto, el único recurso al que tendrá derecho en caso de violación de dicha garantía quedará limitado al reembolso del precio de compra o sustitución de todo producto para el que se demuestre un estado distinto al garantizado. Selena Iberia S.L.U. renuncia expresamente a cualquier otra garantía expresa o implícita de aptitud para un fin específico de comercialización. Asimismo, Selena renuncia a toda responsabilidad por cualquier daño o perjuicio imprevisto o consecuente. Las sugerencias de uso no deberán interpretarse como una incitación a la infracción de derechos de patentes. Las indicaciones y datos técnicos contenidos en la presente ficha técnica se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales y declinamos toda responsabilidad por las consecuencias derivadas de un uso inadecuado de los mismos. Por consiguiente, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado. La información técnica podrá ser modificada sin previo aviso. Si la necesitara, rogamos la solicite de forma periódica.

## TRANSPORTE / ALMACENAMIENTO

Guárdese en lugar fresco y seco.

Almacenar en su envase original cerrado.

Tiempo de almacenamiento: 12 meses.

## DATOS DEL CATÁLOGO

Capacidad nominal / talla / tamaño	Color	Número de piezas por paquete colectivo	Número de piezas por palé	Índice	Código EAN
280 ml	blanco	12		10043307	8411729367800

### 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



## ADVERTENCIAS Y RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

Durante su curado el producto emite metanol. Estos vapores no deben inhalarse durante largo tiempo o en altas concentraciones. Por tanto, la zona de trabajo deberá estar bien ventilada.

Debe evitarse, a causa de posibles irritaciones, todo contacto del producto fresco con los ojos o mucosas. Si esto ocurriese deberán lavarse con agua abundante y, en caso necesario, acudir al médico.

Usar guantes y, en caso de manchas, lavarse con un detergente industrial cuando el producto está aún fresco.

NO DEBEN LAVARSE LAS MANOS CON DISOLVENTES.

Para más información solicite la hoja de seguridad del producto.

### 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.kuilosa.com

