

# QUILOSA PROFESSIONAL MS 35 Total



Pegado de mosaicos y azulejos incluso en inmersión dentro del agua. Reparación temporal de grietas en hormigón y PVC. Formador de juntas de estanqueidad en repuestos de piscinas. Reparación de piscinas.



## VENTAJAS

**PEGADO ELÁSTICO:** Resiste a vibraciones, golpes y movimientos de dilatación y contracción. Alta resistencia mecánica. 600% elasticidad. Adhiere en húmedo e inmersión. Excelente adherencia sin imprimación a la mayoría de materiales. Neutro: No corroe los metales, ni ataca los sustratos alcalinos (hormigón, ladrillo, etc). Libre de isocianatos y disolventes. Pintable\*. No contamina para pintados posteriores. Excelente adhesión sobre superficies húmedas, incluso bajo el agua. No descuelga en superficies verticales. Anti-moho. No ennegrece. Uso interior y exterior. Excelente resistencia a la radiación UV e intemperie. Monocomponente, fácil aplicación de +5°C a +50°C.

## USO RECOMENDADO

Pegado de mosaicos y azulejos incluso en inmersión dentro del agua. Reparación temporal de grietas en hormigón y PVC. Formador de juntas de estanqueidad en repuestos de piscinas. Reparación de piscinas.

## NORMAS / ENSAYOS / CERTIFICADOS

Marcado CE

- EN 15651-1 F EXT- INT- CC / EN 15651-3 S / EN 15651-4 PW- EXT- INT- CC

## DATOS TÉCNICOS

| No curado                  | Valor |
|----------------------------|-------|
| Pasta cremosa homogénea    | +     |
| Descuelgue (ISO 7390) [mm] | < 3   |

1/4

### 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



|                                                |              |
|------------------------------------------------|--------------|
| Tack free (ASTM C-679-71) [min]                | 15           |
| Formación de piel (BS 5889 Ap.A) [min]         | 25           |
| Velocidad de curado (23°C y 55% h.r.) [mm/24h] | 3 - 4        |
| Pérdida de volumen (ISO 10563) [%]             | < 5          |
| Punto de destello (DIN 51794) [°C]             | 430          |
| Temperatura de aplicación [°C]                 | +5 a +50     |
| <b>Curado, (4 semanas a 23°C y 55% H.R.)</b>   | <b>Valor</b> |
| Similar al caucho                              | +            |
| Dureza Shore A (ISO 868)                       | 40           |
| Módulo elástico 100% (ISO 37) [MPa]            | 0.9          |
| Resistencia a la tracción (ISO 37) [MPa]       | 2.2          |
| Elongación a rotura, ISO 37 [%]                | 400          |
| Movimiento de la junta en servicio [%]         | 20           |
| Resistencia a temperatura [°C]                 | -40 a 90     |
| <b>Resistencia Química</b>                     | <b>Valor</b> |
| Agua, agua jabonosa, agua salina               | ++           |
| Ácidos y álcalis inorgánicos diluidos          | ++           |

## INSTRUCCIONES DE USO

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

### Preparación de la superficie

- Las superficies deben estar limpias, libres de polvo, barro, grasa.
- En caso necesario, además de un tratamiento mecánico es conveniente realizar una limpieza con un disolvente no graso como por ejemplo acetona.
- 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.

### 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 el pegado de materiales, aplicar el producto sobre una de las superficies a unir en cordones finos, discontinuos y verticales que permitan la posterior circulación del aire, y presionar el panel u objeto sobre el sustrato evitando en lo posible las rectificaciones. En muchos casos será conveniente sujetar el panel u objeto con calzos u otro sistema durante un mínimo de 24-48 horas.

## Trabajos después de completar la aplicación

- No necesita ser protegido de la intemperie.
- El producto fresco se elimina con un disolvente orgánico. Una vez curado sólo se elimina mecánicamente.
- Se puede pintar.

## Notas / limitaciones

- \*Puede pintarse con cualquier pintura acrílica o alquídica con tal que sea suficientemente elástica.
- Recomendamos realizar una prueba previa.

## INFORMACIÓN ADICIONAL

La resistencia al cloro y a los productos de mantenimiento de la piscina depende del pH del agua y de la cantidad de cloro libre.

Requiere una circulación de agua constante. Debe evitarse el contacto directo con productos concentrados.

No recomendado para el sellado de juntas en piscinas donde el producto esté sumergido constantemente en agua. Para este tipo de aplicaciones recomendamos el uso de “Silicona Neutra Sellador Piscinas”.

No apto para aplicaciones en las que el producto entre en contacto con agua potable para consumo y con alimentos.

No apto para su uso en acuarios.

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 Selenia 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 Selenia sean plenamente satisfactorios para sus aplicaciones específicas. La única garantía ofrecida por Selenia 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. Selenia 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: 18 meses.

DATOS DEL CATÁLOGO

| Capacidad nominal /<br>talla / tamaño | Color        | Número de piezas<br>por paquete<br>colectivo | Número de<br>piezas por palé | Índice   | Código EAN    |
|---------------------------------------|--------------|----------------------------------------------|------------------------------|----------|---------------|
| 300 ml                                | azul piscina | 12                                           |                              | 10051572 | 8411729006907 |

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.

Evitar todo contacto del producto fresco con los ojos y las mucosas.

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.