

DESCRIPCIÓN-CARACTERÍSTICAS

FIJAMASTIC 25 es un sellador elastómero mono componente a base de poliuretano. Polimeriza rápidamente al contacto con la humedad del aire, se transforma en una junta flexible y resistente, con una excelente adherencia en la mayoría de los materiales tradicionales de la construcción.

CAMPO DE APLICACIÓN

FIJAMASTIC 25 puede utilizarse para pegar y sellar diferentes materiales especialmente en el ramo de la construcción, adhiere sin PRIMER los soportes más comunes: hormigón, juntas de concreto, madera, aluminio, metal laqueado, poliéster, vidrio, PVC, teja de hormigón y de barro, piedra, gres cerámico, loza y una gran cantidad de materiales más.

DATOS TÉCNICOS

| | |
|---|--|
| Color | Diversos |
| Consistencia | Pastosa |
| Densidad | Otros: 1,18 ± 0,05 Negro: 1,16 ± 0,05 |
| Formación de piel, curado superficial | 1 h 30 aprox. a 23 °C y 50 % H.R. |
| Curado | 3 mm/24 h a 23° C y 50 % H.R. |
| Dureza shore A (ISO 868 - 3 seg.) | 25 aprox. |
| Resistencia a la temperatura | - 40 a 80 °C |
| Módulo 100 % (ISO 8339) | 0,3 MPa aprox. |
| Módulo a la rotura (ISO 8339) | 1,2 MPa aprox. |
| Elongación a la rotura (ISO 8339) | > 600 % |
| Temperatura de aplicación | 5 a 35 °C |
| Resistencia a los ácidos y bases diluidas | Regular |
| Resistencia a los rayos UV | Buena |
| Resistencia al agua y neblina salina | Excelente |

MODO DE USO

Preparación de los soportes:

Los soportes a ensamblar deben ser planos, estar secos, libres de polvo, grasa o agentes contaminantes que podrían perjudicar el sellado. Si los soportes tienen que limpiarse, se pueden utilizar acetona, metiletilcetona (MEC) o **FIJAMASTIC Paño Activador**. Utilizar los solventes que cumplan con los reglamentos locales. Verificar la compatibilidad del solvente utilizado con los substratos. Pulir las superficies metálicas si es necesario. Aplicar **FIJAMASTIC Activador** o **FIJAMASTIC Primer Negro** si es necesario.

Nota: Cuando use solventes, apague todas las fuentes de ignición y siga las instrucciones de seguridad y de manejo del fabricante del solvente. Después de pulir las superficies, volver a limpiarlas. Dejarlas secar después del desengrasado. Se recomienda desoxidar el hormigón con un cepillo metálico y desengrasar el PVC, el vidrio o el aluminio con un solvente no graso de tipo acetona.



Aplicación:

FIJAMASTIC 25 se aplica con una pistola manual o neumática en soportes limpios y secos, desengrasados, en temperaturas entre 5 y 35 °C. Se tiene que eliminar sistemáticamente cualquier rastro de grasa, pintura o revestimiento no adherente.

Después de la aplicación, el producto podría estar sobrado y se alisa utilizando una espátula húmeda. Este producto debe utilizarse en las 24 horas después de haber abierto la protección del cartucho. No aplicar el sellador a una temperatura inferior a 5 °C. En caso de aplicación en clima frío, temperar los cartuchos o las salchichas almacenándolos previamente a 20 °C antes de usarse.

Limpieza:

Limpiar las herramientas con xileno, acetona o MEC cuando el sellador no está polimerizado. Después del curado, es necesaria la abrasión.

Compatibilidad:

- Pintura en fase acuosa: Sí
- Pintura en fase solvente: Es necesario hacer pruebas.

PRESENTACIÓN

Cartuchos de 310 ml.

Salchichas de 600 ml.

Si requiere otra presentación por favor contáctenos.

RENDIMIENTO

| Ø de la punta del aplicador (mm) | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----------------------------------|-----|----|----|----|----|----|----|---|-----|
| Largo de la tira (m) (cartuchos) | 98 | 43 | 24 | 15 | 11 | 8 | 6 | 4 | 3,5 |
| Largo de la tira (m) (salchichas) | 190 | 85 | 47 | 30 | 21 | 15 | 11 | 9 | 7 |

ALMACENAJE Y CADUCIDAD

Duración: Fecha de caducidad, lote y color impresos en el envase.

Colores: BLANCO, GRIS, NEGRO.

Temperatura: Almacenar el pegamento a la sombra entre 5 y 25 °C. Si la temperatura ambiente del lugar de almacenaje es igual o menor a 5 °C deberá temperar el adhesivo gradualmente en una habitación con una temperatura mayor para facilitar su aplicación.



PRECAUCIONES DE USO Y SEGURIDAD

Antes de utilizar el producto, consultar la ficha de seguridad disponible en www.fijamastic.com.mx No se inhale o respire. No se ingiera. Evite el contacto con la piel. Utilice ropa, gafas, guantes y equipo apropiado para su aplicación.

¿Dudas? ¿Comentarios?

www.fijamastic.com.mx

fijamastic@hotrade.com.mx

NOTA: Las indicaciones presentes se fundamentan en los conocimientos y experiencias que hemos adquirido, y no se nos podrá oponer cualquier error, inexactitud, omisión, insuficiencia de redacción, que resulte de la evolución tecnológica y de la investigación, entre la fecha de emisión de este documento y la fecha de adquisición. Antes de proceder, el usuario debe realizar cualquier prueba o ensayo que le permita verificar que el producto está adaptado para el uso previsto. Además, todo usuario debe averiguar con el vendedor o el fabricante cualquier investigación técnica, si considera que debe ser precisada, ya sea para el uso normal o específico de nuestro producto. Nuestra garantía se ejerce en el marco de las disposiciones legales y reglamentarias en vigor, así como de las normas profesionales en vigor y conforme a las estipulaciones de nuestras condiciones generales de venta. Los datos que resultan de esta ficha técnica son meramente indicativos y no exhaustivos, así como la información proporcionada verbalmente a través de una llamada telefónica de un prospecto o de un cliente. FIJAMASTIC® es una marca registrada de HO TRADE SA DE CV. Todos los derechos reservados ® ™ © Copyright 2014.

Revisión: 24/08/2015 12:42:48 p. m.

