

DESCRIPCIÓN-CARACTERÍSTICAS

FIJAMASTIC 50 es una masilla elastomérica mono componente en base poliuretano. Polimeriza rápidamente al contacto con la humedad del aire, se transforma en un cordón flexible, elástico y resistente a la desgarradura.

CAMPO DE APLICACIÓN

Se recomienda utilizar **FIJAMASTIC 50** para el pegado de diferentes materiales de la industria y para la realización de juntas de estanqueidad. Adhiere sin PRIMER sobre los soportes más comunes: madera, aluminio anodizado, metales lacados, poliéster, hormigón, vidrio, gres cerámico y una gran cantidad de materiales más.

DATOS TÉCNICOS

Consistencia	Pastosa
Colores	Gris, Blanco, Negro
Densidad a 20 °C	Negro : 1.15 ± 0.05 Otros : 1.18 ± 0.05
Extracto seco convencional (EN 827)	> 93 %
Derrame (ISO 7390)	Nulo
Temperatura de aplicación	5 a 35 °C
Formación de piel (agarre superficial) a 23 °C y 50 % HR	60 min aprox.
Reticulación a 23 °C y 50 % HR	4 mm en 24 horas
Dureza Shore A (ISO 868 - 3 segundos)	45 aprox.
Módulo a 100 % (ISO 8339)	0.6 MPa aprox.
Módulo a la ruptura (ISO 8339)	1.7 MPa aprox.
Alargamiento a la ruptura (ISO 8339)	> 600 %
Resistencia a la temperatura	-40 a +90 °C
Resistencia a ácidos y bases diluidas	Media
Resistencia a los rayos UV	Buena
Resistencia al mar y ambientes marinos	Excelente

MODO DE USO

Preparación de los soportes:

Los soportes a unir deben ser lisos, estar secos, exentos de polvo y grasas o de otros contaminantes que puedan perjudicar la unión. Para limpiar los soportes se puede utilizar acetona, metiletilcetona (MEC) o el desengrasante **FIJAMASTIC Paño Activador**. Averiguar la compatibilidad del disolvente con los substratos. Si es necesario, aplicar una imprimación. Es responsabilidad del profesional hacer las pruebas pertinentes antes de su uso definitivo.

En el momento de la utilización de disolventes, apague toda fuente de ignición y siga las instrucciones de seguridad y de manipulación dadas por el fabricante o el distribuidor. Lijar las superficies metálicas previamente si es necesario. Limpiar tras lijar. Dejar secar las superficies después de desengrasar. Se recomienda decapar el hormigón con un cepillo metálico.



Aplicación:

FIJAMASTIC 50 se aplica con una pistola manual o neumática. Tras aplicarlo, alisar la junta con agua jabonosa y una espátula. Este producto debe de ser empleado en las 24 horas siguientes de haber sido abierta la protección del cartucho, en el caso contrario peligrará de polimerizar la masilla en el interior del cartucho. En el caso de una implicación por tiempo frío, almacenar los cartuchos a 20 °C previamente. Mientras la polimerización, evitar todo contacto con los polímeros MS, PU híbridos o silicones no polimerizados y también con los alcoholes o los amoniacos.

Limpieza:

Limpiar las herramientas con metiletilcetona (MEC) o acetona mientras que el sellador no este 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 alguna 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	4,5	3,5
Largo de la tira (m) (salchichas)	190	85	47	30	21	15	11	9	7

Para los materiales muy porosos puede ser necesaria una cantidad mayor.

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

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, guantes y equipo apropiado para su aplicación.



SEGURIDAD

Xn Nocivo. Para uso profesional. Antes de toda utilización del producto, consultar la ficha de seguridad disponible en www.fijamastic.com.mx



0062

¿Dudas? ¿Comentarios?www.fijamastic.com.mxfijamastic@hotrade.com.mx

NOTA: Las indicaciones presentes y técnicas responden a los conocimientos y experiencias que adquirimos, y todo error, inexactitud, omisión, insuficiencia del documento que resulte de la evolución tecnológica y de la búsqueda entre la fecha de emisión de este documento y la fecha de adquisición del producto no podrá sernos opuesta. El consumidor del producto valora previamente a su puesta en ejecución mediante prueba o ensayo que le permita verificar que el producto se adapta al empleo contemplado. Además, todo consumidor del producto debe valorar ante el vendedor o fabricante toda la información técnica inherente a una hipotética puesta en ejecución y precisar si todas las indicaciones de las que dispone le parecen adecuadas, tanto para un uso normal como para un uso específico de nuestro producto. Nuestra garantía se ejerce en el marco de las disposiciones corrientes legales y reglamentarias así como las normas profesionales corrientes y todavía conforme a las estipulaciones de nuestras condiciones generales de venta. Los datos que resultan del documento presente son puramente indicativos y no exhaustivos totalmente, como lo es toda la información surtida verbalmente sobre llamada telefónica simple de un cliente. FIJAMASTIC® es una marca registrada de HO TRADE SA DE CV. Todos los derechos reservados ® ™ © Copyright 2014.

Revisión: 24/08/2015 12:44:49 p. m.

