Fischer Ibérica, S.A.
Klaus Fischer, 1
43300 MONT – ROIG DEL CAMP
TARRAGONA (SPAIN)
Teléfono 34 - 977 838 711
Telefax 34 - 977 838 770

FICHA TÉCNICA

Masilla para Grietas Repara y Pinta
Art. 553930

Descripción del producto

Repara y Pinta es un sellante acrílico de alta calidad especialmente desarrollado para pintarse en húmedo con pinturas base de agua y sintéticas poco después haber sido aplicado. Para sellar y rellenar juntas, uniones, fisuras y grietas.

Ventajas

- Puede pintarse en húmedo, poco después de la aplicación, tanto con pinturas base de agua como sintéticas
- Sin decoloración de la pintura
- Riesgo mínimo de agrietamiento
- Adherencia perfecta sobre la mayoría de sustratos sin el uso de imprimaciones, incluso ligeramente húmedos
- Prácticamente inodoro
- Fácil de aplicar y limpiar
- No ataca los metales

Aplicaciones

Repara y Pinta se ha desarrollado especialmente para sellar juntas entre escaleras, paredes, techos, rodapiés, alféizares, marcos de ventanas de madera y de metal, hormigón y ladrillo. También para rellenar grietas, agujeros de tornillos y clavos en paredes y techos de madera, yeso, mampostería, hormigón etc

Método de aplicación

En caso de juntas con cierto movimiento, la profundidad de junta debería guardar siempre la relación correcta con respecto a su anchura. Normalmente:

- Juntas con ancho entre 5 y 10 mm: profundo = ancho
- Juntas con ancho de más de 10 mm: profundo = ancho / 3 + 6 mm

Datos técnicos

Base: dispersión acrílica
Alargamiento a la rotura (DIN 53505/ISO 868): 132%
Densidad (ISO 1183-1): 0,71 g/ml
Dureza (DIN 53505/ISO 868): 33 Shore A
Flujo (ISO 7390): 1 mm
Formación de piel (DBTM 16 a +23°C y 50%RH): 2 minutos
Grado de aplicación (Ø3 mm / 4 bar): 100 g/min
Módulo de elasticidad al 100% (DIN 53504 S2): 0,52 N/mm²
Resistencia a la escarcha durante el transporte: -15°C
Resistencia a la temperatura: -20°C a +75°C
Resistencia a la tracción (DIN 53504): 0,52 N/mm²
Resistencia al fuego: Class E
Temperatura de aplicación: +5°C a +40°C
Tiempo de curado a +23°C y 50% RH: 1 mm/24 horas

Fischer Ibérica, S.A.
Klaus Fischer, 1
43300 MONT – ROIG DEL CAMP
TARRAGONA (SPAIN)
Teléfono 34 - 977 838 711
Telefax 34 - 977 838 770

Limitaciones

- No adecuado para exposiciones prolongadas al agua
- No adecuado para PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plásticos suaves, neopreno o superficies bituminosas

Preparación de la superficie y acabado

Todos los sustratos deben ser sólidos, estar limpios, secos y libres de grasa y polvo. Deben limpiarse de todas las partículas sueltas.
Los sustratos absorbentes no requieren estar absolutamente secos.
Los sustratos muy porosos como yeso, caliza, hormigón celular , etc., necesitan imprimarse con el mismo producto diluido en agua (1 parte de producto por 2 de agua).
Someter siempre a prueba la adhesión antes de la aplicación definitiva.
Realizar el acabado y alisamiento con agua

Pintabilidad

Este producto puede pintarse poco después de la aplicación tanto con pinturas base de agua como sintéticas en juntas pequeñas. En juntas mayores podría darse un agrietamiento en la pintura por la contracción del sellante. Se recomienda someter a prueba la compatibilidad con la pintura antes de la aplicación.

Limpieza

Las herramientas deben ser limpiadas con agua tras su uso. Las manos pueden ser lavadas con agua y jabón.

Almacenamiento y caducidad

Vida útil hasta 12 meses después de la fecha de producción, en el envase original sin abrir y almacenado en lugar fresco y seco (entre +5°C y +25°C)

La información contenida en esta ficha técnica se ofrece de buena fe basada en la investigación del fabricante. No obstante, el resultado óptimo del producto depende de circunstancias que varían en cada aplicación. Por tal razón, siga estrictamente las instrucciones y en caso de la mínima duda o especialidad de las superficies o instalaciones donde se deba aplicar el producto, consulte.
Todos los resultados y/o análisis publicados por fischer en sus productos se han obtenido con determinados materiales y en condiciones óptimas en un laboratorio. Para saber cuáles son las condiciones en un determinado material o superficie, consulte con un profesional y con fischer.