

FICHA TÉCNICA

KIT PARA DETECTAR GRIETAS Y FISURAS *KIT GRIETAS*

DESCRIPCIÓN

- ▶ Kit compuesto por tres sprays que permite con facilidad y precisión, localizar defectos eventuales en las soldaduras y en los moldes, como pequeñas roturas debido al desgaste, zonas porosas o fisuras en las soldaduras.
- ▶ Permite revelar los defectos causados por las rayas, defectos de fusión y cavidades abiertas sobre las partes soldadas.
- ▶ La pieza se limpia fácilmente una vez aplicado el producto.
- ▶ Es posible reaplicar después de la solución del problema para verificar si no hay más defectos.

APLICACIONES

- ▶ Inspección de piezas, equipos, superficies, etc.
- ▶ Detección de grietas, fisuras y cavidades en zonas soldadas o causadas por la fatiga de material o por las operaciones de corte.
- ▶ Comprobación de fugas en tuberías, tanques, depósitos, intercambiadores de calor.

MODO DE EMPLEO

- ▶ Limpiar la superficie con el producto LIMPIADOR GRIETAS: Desengrasa la superficie a tratar. Secar con un paño.
- ▶ Seguidamente pulverizar el PENETRADOR GRIETAS ROJO hasta cubrir toda el área a inspeccionar: líquido que penetra en las partes defectuosas o grietas de las piezas metálicas.

- ▶ Esperar 10-15 minutos para permitir que el producto penetre en los defectos.
- ▶ Limpiar la superficie con un paño humedecido con el LIMPIADOR GRIETAS para retirar los restos del líquido penetrante.
- ▶ Esperar unos minutos y pulverizar el DETECTOR GRIETAS BLANCO formando una fina capa blanca sobre la superficie. Demasiado producto enmascara el revelado.
- ▶ El detector reacciona con el líquido penetrante presente en la fisura y señala de un modo claro y seguro, el defecto de la superficie permitiendo su reparación.
- ▶ Esperar 15 minutos para obtener una buena revelación.

PRECAUCIONES

- ▶ Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50°C. No perforar ni quemar incluso después de usado.
- ▶ No vaporizar sobre una llama o cuerpo incandescente. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas-No fumar. Manténgase fuera del alcance de los niños.

PRESENTACIÓN

- ▶ En aerosol de 400 ml en cajas de 12 unidades.