

FICHA TÉCNICA

SELLADOR HIDRÁULICO ALTA PRESIÓN 2224 EUROSELLADOR HIDRÁULICO

CARACTERÍSTICAS

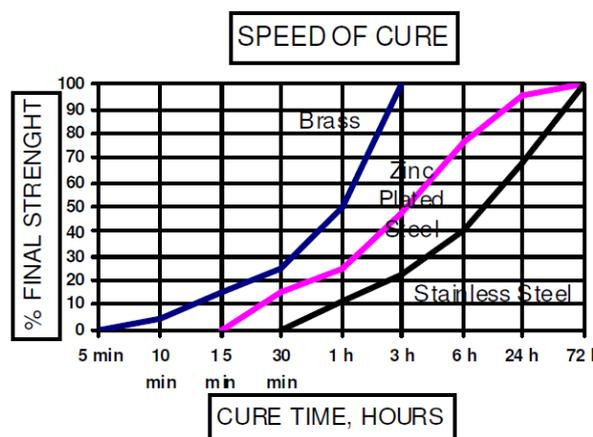
- ▶ El Sellador Hidráulico es un anaeróbico de un solo componente indicado para roscas metálicas para evitar el aflojamiento por choque o vibraciones.
- ▶ Cura espontáneamente y rápidamente en ausencia del aire entre superficies metálicas.
- ▶ Sella y bloquea toda la clase conexiones de pernos.
- ▶ Sellador para piezas roscadas en plantas hidráulicas y de neumáticas.
- ▶ Resistente a aceites agresivos.

PROPIEDADES DE MATERIAL NO CURADO

Naturaleza:	Resina de ácido metacrílico
Apariencia:	Marron
Viscosidad:	600 / 800cps
Peso específico:	1,6
Punto de inflamación:	>100°C

INFORMACION SOBRE POLIMERICACION

- ▶ El tiempo de curado dependerá de dos factores principales: clase de material y la temperatura ambiente.
- ▶ El grafico indica la fuerza desarrollada en tiempo sobre algunos materiales.
- ▶ Los diferentes metales han sido probados según ISO 10964.



- ▶ El tiempo de curación depende de la temperatura ambiente.
- ▶ El rango de temperatura para curar es de 20°C a 25°C.
- ▶ Temperatura más baja de 5°C a 20°C reduce la velocidad de reacción.
- ▶ Temperatura más alta incrementara la velocidad.



FICHA TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO CURADO

► Los siguientes datos hacen referencia a una prueba hecha a 22°C después de 24 horas.

Pares de apertura ISO-10964	20/30 N.m
Par de rotura ISO-10964	15/25 N.m
Resistencia de Temperatura	-50°C a +150°C
Max. rellenado hueco	0.15 mm

RESISTENCIA QUÍMICA

Método de la prueba DIN-54454

Fuerza de torsión % después de inmersión

	T °C	100 h	500 h	1000 h
Agua/Glicol	85	90	85	80
Líquido freno	22	95	90	85
Aceite Motor	125	95	90	90
Acetona	22	100	90	90

MODO DE EMPLEO

► Para un mejor rendimiento la superficie tiene que estar limpia y sin grasa.

► Aplicar el producto sobre toda la superficie.

► Cerrar completamente las partes.

► El producto actúa mejor sobre montajes para apretar.

► Sobre superficies difíciles utilizar en combinación con el Acelerador.

INFORMACIÓN GENERAL

► Para el uso de este producto en montajes de metal ó plásticos la compatibilidad de materiales tiene ser probado.

► No recomendado su uso en instalaciones de oxígeno y como sellante para agentes fuertes u oxidantes.

► Vida del producto mínimo 12 meses de +5°C a 28°C.

► Los datos aquí mencionados son solo para su información y son fiables.

► No podemos asumir la responsabilidad de los resultados obtenidos por otros cuyos métodos no tenemos controlados.

► Es la responsabilidad del usuario de determinar la característica apropiada de los productos relacionado con su proceso de producción y de adaptar las precauciones necesarias para la protección de la persona contra cualquier peligro en la que se pueda ver envuelto en el manejo y utilización.

PRESENTACIÓN

► Envase de 50 ml.