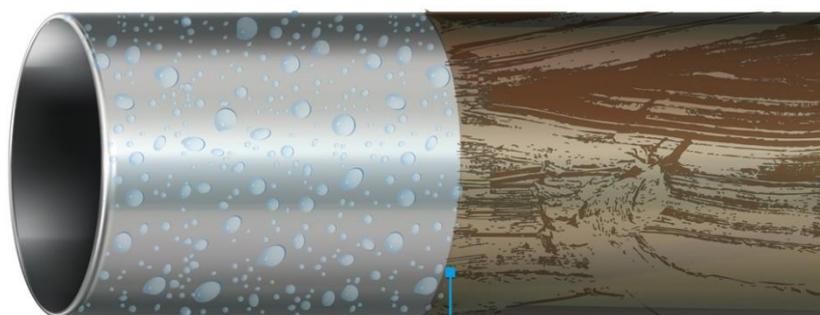


DENSO®-AQ Primer HT

Hoja técnica



AQ Primer HT

Ventajas especiales:

-  Para temperaturas de servicio de hasta +100°C (+212°F).
-  Excepcional impregnación para superficies húmedas.
-  La eliminación del óxido con un cepillo de alambre es suficiente como pretratamiento de la superficie.
-  No se requiere interrumpir la conducción de fluidos durante la rehabilitación de conductos que se encuentran bajo carga.
-  Sin disolventes.

Masilla de protección anticorrosiva a base de petrolato para el recubrimiento de superficies metálicas húmedas, especialmente a temperaturas de servicio de hasta +100 °C (+212 °F).

Desde hace un siglo, DENSO Group Germany es sinónimo de experiencia, calidad y fiabilidad para la protección anticorrosiva y la construcción de carreteras. El éxito de esta Empresa líder a nivel internacional se basa en la innovación patentada ya en 1927 de la „Cinta DENSO“, el primer producto en todo el mundo para la protección pasiva contra la corrosión de tuberías. Desde entonces, DENSO Group Germany establece y garantiza los máximos estándares de calidad con productos técnicamente avanzados. La investigación, el desarrollo y la producción se llevan a cabo exclusivamente en Alemania. En cooperación individualizada con el cliente, nuestros empleados llevan a cabo soluciones duraderas y personalizadas de forma permanente.

Descripción

DENSO®-AQ Primer HT es una masilla de protección anticorrosiva a base de petrolatum. La experiencia de casi 100 años, especialmente con las cintas de petrolatum inventadas por DENSO (cinta DENSO®), se han incorporado al desarrollo de la imprimación y garantizan una máxima calidad.

DENSO®-AQ Primer HT se ha desarrollado de manera específica para el **recubrimiento de tuberías y componentes húmedos**. Las superficies húmedas se encuentran, p. ej., en conducciones bajo carga, tuberías de agentes refrigerantes o también ante una elevada humedad en el entorno. Bajo estas condiciones no es posible utilizar la mayoría de los revestimientos de protección anticorrosiva convencionales.

Con el uso de DENSO®-AQ Primer HT, se evitan los elevados costes de interrupciones de conducciones o largos tiempos de espera para la ejecución de medidas de rehabilitación.

DENSO®-AQ Primer HT se utiliza conjuntamente con las **cintas probadas DENSO® de petrolatum**. Dependiendo de la clase de carga solicitada y la temperatura de servicio, se dispone de diferentes tipos de cintas.

DENSO®-AQ Primer HT puede utilizarse a temperaturas de servicio continuo hasta +100 °C (+212 °F).

DENSO®-AQ Primer HT forma parte del sistema de protección anticorrosiva **VivaxCoat®-HT**, compuesto por la cinta de protección anticorrosiva **DENSO®-Tape HT** y la cinta de protección mecánica **DENSOLEN®-ET100**. El sistema **VivaxCoat®-HT** cumple los requisitos de las normas EN12068 clase A100 e ISO21809-3 Tipo 11A.

DENSO®-AQ Primer HT se aplica fácilmente con la mano o una espátula sobre la superficie liberada de óxidos y adherencias sueltas. Sobre sustratos húmedos, la humedad se desplaza de la superficie, y esta se protegido contra medios corrosivos.

Consumo de producto:
500g/m² de promedio

Propiedades típicas

Propiedad	Unidad	Valor típico	Método de ensayo
Temperatura de aplicación	°C (°F)	de + 5 a +50 (+41 a +122)	-
Temperatura de servicio	°C (°F)	-40 a +100 (-40 a +212)	-
Punto de goteo	°C (°F)	>+120 (>+248)	DIN 51801
Desprendimiento catódico 28 días, +23 °C (+23 °F) (con DENSO®-Tape HT)	mm (radio)	≤ 9	EN 12068
Envejecimiento térmico de 100 d a +120 °C (+248 °F) (con DENSO®-Tape HT)	-	Separación cohesiva	EN 12068

Información de pedido y embalaje

Bidones de 10 kg.

Otros tamaños de embalaje disponibles a consultar.

Almacenamiento

DENSO®-AQ Primer HT puede almacenarse en su embalaje original y sin abrir como mínimo 60 meses a partir de la fecha de fabricación. Temperatura de almacenamiento: ≤ +40 °C (+104 °F).

DENSO GmbH

Felderstrasse 24 | 51371 Leverkusen | Germany
Phone: +49 214 2602-0 | info@denso-group.com
www.denso-group.com

Nuestras hojas técnicas, manuales de aplicación y demás folletos aconsejan según nuestros mejores conocimientos en el momento de su imprenta.
El contenido no es legalmente vinculante. Por lo tanto, no se asume ninguna responsabilidad por los consejos incorrectos y omitidos.
El aplicador está obligado a comprobar la idoneidad y posibilidad de aplicación para el fin previsto. A menos que se especifique lo contrario, todas las marcas mencionadas son marcas comerciales de DENSO, al menos registradas en Alemania, que están protegidas por la ley.

Sólo se aplican nuestras condiciones generales de venta, que encontrará en www.denso-group.com. Esta es una traducción de la información original del producto en alemán. En caso de discrepancia o de que surja alguna disputa sobre la interpretación, será determinante el texto alemán de la respectiva información de producto alemana, que se encuentra en www.denso-group.com. La relación jurídica se regirá por el derecho alemán.