



Mejore su perfil medioambiental y de salud y seguridad (EHS).

Una alternativa única a las imprimaciones en base disolvente.

3M™ VHB™ Imprimación en Base Agua





Superando los desafíos de EHS con soluciones innovadoras

En el panorama actual de la fabricación, las empresas se enfrentan a importantes retos a la hora de mejorar su perfil en materia de medio ambiente, salud y seguridad (EHS). Las imprimaciones tradicionales en base disolvente suelen presentar riesgos de inflamabilidad y requieren condiciones especiales de transporte y almacenamiento, lo que complica la logística y aumenta los costes. Además, puede resultar difícil garantizar la calidad y fiabilidad de las uniones en distintos sustratos, lo que repercute en el rendimiento y la durabilidad del producto. Los fabricantes de sectores como la automoción, la construcción y la electrónica necesitan soluciones que no solo cumplan las estrictas normas sobre medio ambiente, salud y seguridad, sino que también proporcionen uniones fuertes y fiables sin los riesgos y complejidades asociados a los productos en base disolvente.



Mejora de los perfiles de EHS

3M™ VHB™ Imprimación en Base Agua ofrece una solución sostenible al reducir la necesidad de utilizar imprimaciones tradicionales en base disolvente. Probablemente le ayudará a cumplir los objetivos de sostenibilidad y a mejorar su perfil en materia de EHS.



Indicador frente a la radiación UV

3M™ VHB™ Imprimación en Base Agua incluye un indicador frente a la radiación UV, lo que la hace visible bajo la luz UV. Esto permite verificar fácilmente que se haya aplicado la imprimación correctamente, lo que ayuda a mejorar las posibilidades de control de calidad.



No inflamable

3M™ VHB™ Imprimación en Base Agua no es inflamable. Esto elimina la necesidad de aplicar requisitos específicos de transporte o almacenamiento y aporta comodidad y tranquilidad.

70 % agua

Al eliminar la necesidad de utilizar imprimaciones tradicionales en base disolvente, 3M™ VHB™ Imprimación en Base Agua (con su fórmula que contiene más del 70 % de agua) ayuda a respaldar su compromiso con la sostenibilidad. Presenta un menor contenido de compuestos orgánicos volátiles que la imprimación 3M™ 94 y el promotor de adhesión 3M™ 111.



Los beneficios también incluyen:

- ▶ Composición no inflamable con más del 70 % de contenido de agua
- ▶ No hay necesidad de requisitos especiales de envío o almacenamiento
- ▶ Bajo contenido de COV mediante el uso de agua como disolvente principal
- ▶ Contiene un indicador frente a la radiación UV para verificar la aplicación de la imprimación
- ▶ Acelera la velocidad de adhesión de las cintas 3M™ VHB™



Uniones fuertes

Esta imprimación promotora de la adhesión en base agua aumenta la adhesión de la cinta 3M™ VHB™, lo que permite obtener uniones seguras y ayuda a garantizar un funcionamiento fiable y duradero.

Unión fiable

3M™ VHB™ Imprimación en Base Agua es beneficiosa para los fabricantes de sectores como la automoción, la construcción y la electrónica, ya que adhiere de forma segura una amplia gama de sustratos:

- | | |
|-----------------|-----------------------|
| ▶ ABS | ▶ PVC |
| ▶ PMMA | ▶ Metal |
| ▶ Policarbonato | ▶ Pintura y mucho más |
| ▶ FRP | |

Innovación basada en la ciencia, confíe en 3M.

3M™ VHB™ Imprimación en Base Agua con la confianza de saber que se ha desarrollado sobre la base de la ciencia de 3M y está avalada por datos. Es la solución idónea para la fabricación del futuro.

Información para pedidos



Tamaño	N.º
236 ml	7100359742
946 ml	7100359704
3.79 l	7100359806

Elección del producto y uso: En una aplicación concreta, son muchos los factores que escapan al control de 3M, que solo el usuario conoce y controla, y que pueden influir en el uso y el rendimiento de un producto 3M. Como resultado, el cliente es el único responsable de evaluar el producto y determinar si es adecuado y apto para la aplicación que tiene en mente, incluido evaluar los peligros del lugar de trabajo y revisar todos los estándares y las normativas aplicables (por ejemplo, OSHA, ANSI, etc.). No evaluar, ni seleccionar, ni usar correctamente un producto de 3M y los productos de seguridad apropiados, o no satisfacer todas las normativas de seguridad aplicables, puede provocar lesiones, enfermedades, muerte o daños materiales.

Garantía, limitación de responsabilidad y renuncia: Salvo que se indique específicamente una garantía distinta en el embalaje del producto 3M o en la documentación de este (en cuyo caso prevalecerá dicha garantía), 3M garantiza que cada producto 3M cumple con las especificaciones del producto 3M aplicables en el momento en que 3M envía el producto. 3M NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA NI CONDICIÓN EXPRESA O TÁCITA, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE A ELLO, GARANTÍAS O CONDICIONES TÁCITAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR O CUALQUIER OTRA GARANTÍA TÁCITA O CONDICIÓN QUE SURJA EN LA NEGOCIACIÓN, COSTUMBRE O USOS DEL COMERCIO. Si un producto de 3M no cumple esta garantía, el único y exclusivo remedio sería, a decisión de 3M, sustituir el producto de 3M o reembolsar el precio de compra.

Limitación de responsabilidades: Excepto por la limitación establecida anteriormente y excepto en lo que disponga la legalidad vigente, 3M no será responsable de ninguna pérdida o daño derivados o relacionados con un producto 3M, ya sea directo, indirecto, especial, accidental o consecuente (incluida, aunque no de forma limitada, la pérdida de beneficios o de oportunidades de negocio), independientemente de la teoría jurídica o equitativa reivindicada, incluidos, aunque no de forma limitada, la garantía, contrato, negligencia o responsabilidad objetiva.

Nota importante: Los productos industriales y profesionales de 3M están concebidos, etiquetados y empaquetados para su venta a clientes industriales y profesionales debidamente formados para su uso en el lugar de trabajo. A menos que se indique específicamente de otro modo en el embalaje o en la documentación del producto que corresponda, estos productos no están destinados, etiquetados o empaquetados para su venta o uso por parte de consumidores (por ejemplo, para uso doméstico o personal, en escuelas primarias o secundarias, para uso recreativo/deportivo ni otros usos no descritos en el embalaje o en la documentación que acompaña al producto) y es necesario seleccionarlos y usarlos conforme a los reglamentos y las normas de salud y seguridad aplicables (por ejemplo, normas OSHA, ANSI, AS/NZ), y según la documentación del producto, las instrucciones de uso y las advertencias y limitaciones. Además, el usuario debe tomar las medidas necesarias conforme a todos los recordatorios, acciones sobre el terreno y otras notas sobre el uso de los productos. El uso indebido de productos industriales y profesionales de 3M puede provocar lesiones, enfermedades, muerte o daños materiales. Si necesita ayuda para la selección y uso de productos, consulte al profesional de seguridad o al responsable de higiene industrial de su organización o a otros expertos en la materia. Para obtener más información acerca de los productos, visite www.3M.com.

3M

