

ReNUBIT®

Ayuda a la compatibilización y la dispersión de polímeros y betún modificado con granulado de caucho (miga)

Techado

ReNUBIT consigue estabilidad y compatibilidad en betunes modificados con polímeros. Reduce la viscosidad y mejora la adhesión a baja temperatura a muchos sustratos para membranas auto adherentes.



Pavimentación

Todos los betunes ReNUBIT producen grados más suaves que soportan altos niveles de PMB (adherente modificado de polímeros) / CR (granos/migas de caucho) de betún con mejores propiedades a baja temperatura, mejorando la tenacidad a la fractura y la resistencia al uso (fatiga).



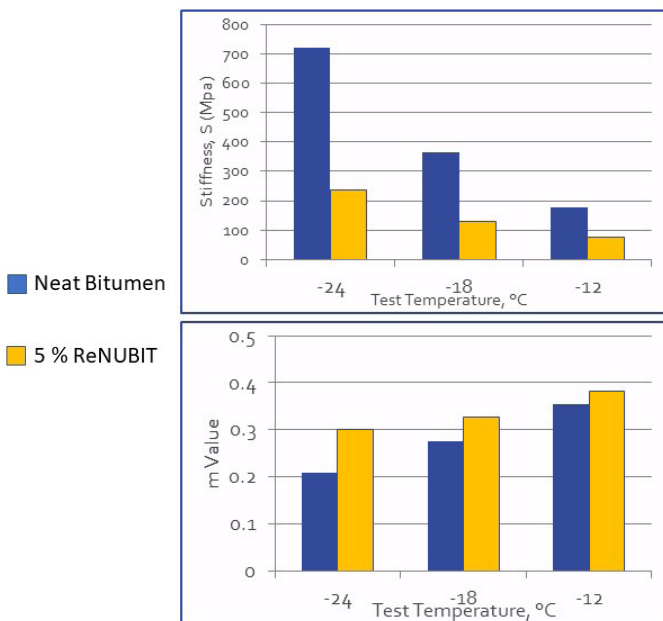
Mejore la compatibilidad y estabilidad de los polímeros

ReNUBIT® es un modificador de betún patentado a base de petróleo, diseñado para mejorar la compatibilidad, solvencia y estabilidad de los polímeros. Trabaja eficazmente en una amplia gama de betún en las industrias de pavimentación y techos en todo el mundo.

En aplicaciones de pavimentación, ReNUBIT da una solvencia y estabilidad excepcionales a los polímeros y las formulaciones de granulado (miga) de caucho, reduciendo al mismo tiempo la viscosidad y mejorando las propiedades a baja temperatura. Disminuye la rigidez en aglutinantes de baja calidad, al mismo tiempo que fortalece la resistencia a fallas, al uso (fatiga) y agrietamiento en mezclas. Esto resulta en una durabilidad más extensa y un mejor rendimiento en general.

La incorporación de ReNUBIT a compuestos en aplicaciones de techos ayuda a reducir la viscosidad y facilita la dispersión de polímeros. ReNUBIT mejora las propiedades de adherencia y produce grados más suaves, con una mejor resistencia al agrietamiento a la baja temperatura y adhesión a una variedad de sustratos. También funciona como un separador eficaz en betún, facilitando el incremento en las cargas.

Prueba BBR en materiales envejecidos PAV - ReNUBIT disminuye la rigidez y aumenta el Valor m (mValue)



ReNUBIT®

Especificaciones técnicas

Propiedades	Valor Representativo
Densidad específica lb/gal	7.8
Viscosidad @150° F, cps	475
Viscosidad @ 275° F, cps	50
Punto de ignición, COC, °F	> 500
Gel de arcilla Aromáticos y Contenido Polar, %	< 50

EMBALAJE: Líquido bombeable en camión a granel, vagón de ferrocarril o iso-contenedor. Bolsas disponibles a requerimiento.

RECOMENDACIÓN DE DOSIFICACIÓN: 4-8% del peso del asfalto basado en las propiedades específicas requeridas.

Todos los valores son solamente representativos.



Sripath.com
(North America, South America, Japan & Africa)

Sripathpc.com
(Australia, New Zealand & Asia-Pacific Region)

SripathInnovations.com
(Europe)

Bitpath.co.in
(India & Middle East)



COPYRIGHTS: ©-2022 Sripath Technologies, LLC

TRADEMARKS: Sripath®, Sripath Technologies®, the Sripath Technologies Logo®, ReLIXER®, PGXpand®, PGXtend®, NuMIXER®, ReNUBIT®, SriCote®, Bitpath®, the Bitpath Logo®, Sripath Asia-Pac®, the Sripath Asia-Pac Logo®, Sripath Innovations®, the Sripath Innovations Logo®, ReJUVN8™, ReGEN8™, Make Asphalt Better™, Make Bitumen Better™, Pioneering Sustainable Roadways™, Bitumen Pathways for the Future™, Son marcas comerciales y/o marcas de servicio de Jay Holding Inc. y/o sus filiales en los Estados Unidos de América y/o en otros países. Todos los derechos reservados.

EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD: Aunque se presume que todas las declaraciones e información contenidas en este documento son precisas y confiables, estas se presentan, expresa e implícitamente, sin garantía de ningún tipo. La información proporcionada en este documento no exime al destinatario o usuario de la responsabilidad de realizar sus propias pruebas, experimentos y validaciones. El destinatario o usuario asume todos los riesgos y responsabilidades por el uso de la información y los resultados obtenidos. Las declaraciones o sugerencias sobre el uso de materiales y procesos se realizan sin representación ni garantía de que dicho uso esté libre de infracción de patente y no son recomendaciones para infringir ninguna patente. El usuario no debe asumir que aquí se indican todos los datos de toxicidad y medidas de seguridad, o que es posible que no se requieran otras medidas.