SRIPATH®

ReNUBIT®

Compatibilizador y Auxiliar de Dispersión del Suavizante de Betún para Betún Modificado con Polímeros y Caucho Granulado

Techumbre

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

Pavimentacion

ReNUBIT produce grados más blandos que admiten altos niveles de polímero y caucho granulado en el betún, al tiempo que ofrecen mejores propiedades a bajas temperaturas. Mejora la tenacidad a la fractura y la resistencia a la fatiga de los betunes.

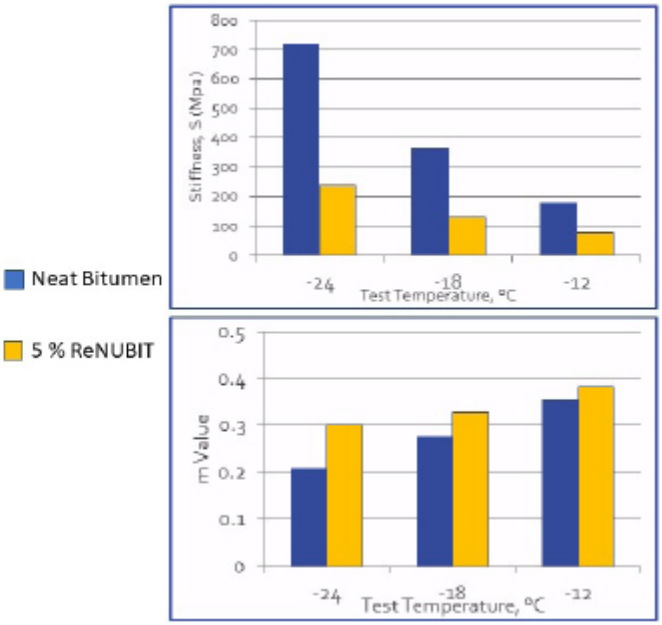
Mejore la Compatibilidad y Estabilidad del Polimero

ReNUBIT® es un suavizante de betún patentado a base de petróleo, diseñado para mejorar la compatibilidad, solvencia y estabilidad de los polímeros. Es eficaz con una amplia rango de betunes que se encuentran en todo el mundo en las industrias de pavimentación y techado.

En aplicaciones de pavimentación, ReNUBIT reduce la viscosidad y mejora las propiedades a baja temperatura. Disminuye la rigidez y mejora la resistencia a la fatiga en las mezclas. Esto conduce a una durabilidad a largo plazo y a un mejor rendimiento general.

La adición de ReNUBIT a compuestos en aplicaciones para techos ayuda a reducir la viscosidad y promueve la dispersión del polímero. ReNUBIT mejora las propiedades de pegajosidad y adhesión y produce grados más suaves, con mejor resistencia al agrietamiento a bajo temperatura y adhesión a una variedad de sustratos. También funciona como un cortador eficaz de betún, lo que ayuda a aumentar las cargas de relleno.

BBRTest en materiales envejecidos PAV - ReNUBIT disminuye la rigidez y aumenta el mValue



ReNUBIT® Datos Tecnicos

Propiedad	Valor Tipico	
Densidad	0.935 kg/litor	7.8 libras/ galon
Viscosidad @ 15.5° C (60° F)	1 Pa.s	1000 cp
Punto de Inflamabilidad, COC	> 260° C	> 500° F
Gel de arcilla Aromáticos y Contenido Polar	< 50 %	

Todos los valores son únicamente representativos.

SRIPATH® TECHNOLOGIES

Sripath.com
Americas & Africa

SRIPATH® ASIA-PAC

Sripathapc.com
Australia, New Zealand, & Asia-Pacific Region

SRIPATH® INNOVATIONS

SripathInnovations.com
United Kingdom, European Union, & Middle East

BITPATH®

Bitpath.co.in
India

COPYRIGHTS: ©-2025 Sripath Technologies®, LLC

TRADEMARKS: Sripath®, Sripath Technologies®, the Sripath Technologies Logo®, ReLIXER®, PGXpand®, PGXtend®, NuMIXER®, ReNUBIT®, SriCote®, KoolTEQ™, PHALANX®, Bitpath®, the Bitpath Logo®, Sripath Asia-Pac®, the Sripath Asia-Pac Logo®, Sripath Innovations®, the Sripath Innovations Logo®, ReJUVN8™, ReGENR8™, Make Asphalt Better®, Make Bitumen Better®, Pioneering Sustainable Roadways®, Bitumen Pathways for the Future®, and the Rocky Asphalt™ and Sandy Asphalt™ Mascots are trademarks and/or service marks of Jay Holding Inc. and/or its affiliates in the United States of America and/or in other countries. All Rights Reserved.

DISCLAIMER: Although all statements and information contained herein are believed to be accurate and reliable, they are presented without guarantee or warranty of any kind, express or implied. Information provided herein does not relieve the recipient or user from the responsibility of carrying out own tests, experiments, and validation. The recipient or user assumes all risks and liability for use of the information and results obtained. Statements or suggestions concerning the use of materials and processes are made without representation or warranty that any such use is free of patent infringement and are not recommendations to infringe any patent. The user should not assume that all toxicity data and safety measures are indicated herein or that other measures may not be required.