

ReLIXER®

Líder de mercado em tecnologia de rejuvenescimento de asfalto recuperado do pavimento (Reclaimed Asphalt Pavement - RAP)



Melhores asfaltos resultam num meio ambiente melhor

As práticas sustentáveis do setor são a solução, não a exceção!

Com ReLIXER® é possível tratar e reciclar o material removido da rodovia, transformando o RAP em matéria prima de alto valor sustentável para a construção e manutenção de estradas, suplementando a Economia Circular.



Solução Inovadora.

Produto ecológico.

Reuse e Recycle RAP.

Prática econômica de ótima relação benefício-custo.

Compatível com ampla gama de cimentos asfálticos de petróleo - CAPs.

Testado, comprovado e garantido!

ReLIXER® é um elixir especialmente formulado e composto por óleos de base biológica e de baixa toxicidade, que rejuvenesce o ligante envelhecido da mistura asfáltica, possibilitando a reciclagem e reuso de altos níveis de asfalto recuperado do pavimento (RAP).

ReLIXER é o rejuvenescedor líder no mercado mundial, testado e comprovado por clientes de diversos países, com a garantia de suporte técnico de nossa equipe de consultores.

ReLIXER é o resultado de extensa pesquisa e desenvolvimento, com seu desempenho comprovado na prática. Desde 2015, tem sido empregado em milhares de quilômetros de rodovias restaurando as propriedades mecânicas e a flexibilidade do RAP.

ReLIXER reduz a rigidez da mistura asfáltica e melhora a compactação, trabalhabilidade e a produtividade dos serviços de pavimentação.

Dados técnicos do ReLIXER

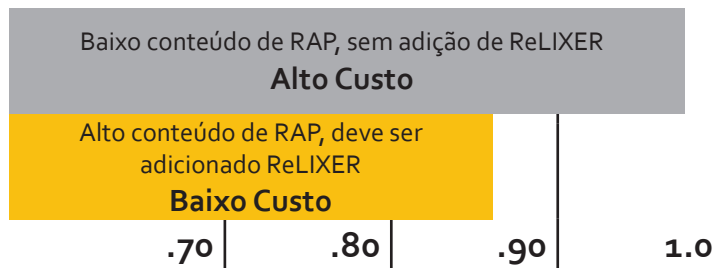
Propriedade	Valor Típico
Umidade, estufa a vácuo, %	2.0
Massa Específica, lb/gal	7.8
Viscosidade @ 75°F, cps	50
Valor do iodo	115
Ponto de Fulgor, mínimo, COC, °F	>400
Enxofre, ppm	<50
Insolúvel, %	1.5

Todos os valores são apenas indicativos.

A adição de ReLIXER torna as soluções sustentáveis também as mais econômicas. Ao incorporar maiores quantidades de RAP rejuvenescido na massa asfáltica reduz-se a quantidade de materiais betuminosos e agregados virgens, reduzindo o custo global da mistura.

Mistura	Baixo conteúdo de RAP, sem adição de ReLIXER	Alto conteúdo de RAP, deve ser adicionado ReLIXER
RAP	15%	40%
ReLIXER	0%	0.1%
Agregado virgem	80%	55%
Ligante asfáltico virgem	5%	4%

Índice de Custos



Restaurar e Reusar com ReLIXER®



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



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



SripathInnovations.com
(Europe)



Bitpath.co.in
(India & Middle East)



DIREITOS AUTORAIS: © -2022 SripathTechnologies®, LLC

MARCAS COMERCIAIS: Sripath®, Sripath Technologies®, o Logotipo® da Sripath Technologies, ReLIXER®, PGXpand®, PGXtend®, NuMIXER®, ReNUBIT®, SriCote®, Bitpath®, o Logotipo® Bitpath, Sripath Asia-Pac®, o Logotipo® Sripath Asia-Pac, Sripath Innovations®, o Logotipo® de Inovações do Sripath, ReJUVN8™, ReGENR8™, Make Asphalt Better™, Make Bitumen Better™, Pioneering Sustainable Roadways™, Bitumen Pathways for the Future™, são marcas comerciais e/ou marcas de serviço da Jay Holding Inc. e/ou suas afiliadas nos Estados Unidos América e/ou em outros países. Todos os direitos reservados.

AVISO: Embora todas as declarações e informações aqui contidas sejam consideradas precisas e confiáveis, elas são apresentadas sem garantia ou garantia de qualquer tipo, expressa ou implícita. As informações aqui fornecidas não aliviam o destinatário ou o usuário da responsabilidade de realizar testes, experimentos e validações próprias. O destinatário ou usuário assume todos os riscos e responsabilidades pelo uso das informações e resultados obtidos. Declarações ou sugestões relativas ao uso de materiais e processos são feitas sem representação ou garantia de que tal uso é livre de violação de patente e não são recomendações para infringir qualquer patente. O usuário não deve assumir que todos os dados de toxicidade e medidas de segurança são indicados aqui ou que outras medidas podem não ser necessárias.