

ReLIXER®

Der Marktführer in der Ausbau-Asphalt Verjüngungstechnologie



Besserer Asphalt. Bessere Umwelt.

Nachhaltige industrielle Verfahren sind die Lösung, nicht die Ausnahme.

Durch den Einsatz biobasierter Chemie reduziert ReLIXER® den Abfall, bringt höhere Anteile an recycelten Materialien zurück in die Lieferkette, und fördert die Kreislaufwirtschaft.



Geprüft. Bewährt. Zuverlässig.

ReLIXER ist eine speziell formulierte Mischung aus biobasierten Ölen, die das gealterte Bitumen verjüngt, wenn hohe Anteile von Ausbau-Asphalt und Alt-Asphaltschindeln im Mix recycelt und wiederverwendet werden.

Getestet und bewährt, ist ReLIXER von Sripath der führende Asphalt Rejuvenator auf dem Markt – Kunden auf der ganzen Welt vertrauen ihm und erhalten eine unvergleichliche technische Unterstützung unserer lokalen Vertreternetzwerke.

Als Ergebnis intensiver Forschung und Entwicklung, mit seit 2015 bewährter Verlässlichkeit über Hunderttausenden von Fahrbahn Kilometern, stellt ReLIXER die Flexibilität und Schadenstoleranz wieder her, reduziert die Steifigkeit und verbessert Verdichtung und Verarbeitbarkeit.

Nachhaltige Lösungen sind heute die kostengünstigsten. ReLIXER macht es möglich.

Durch die Verwendung größerer
Mengen an recycelten Materialien
und die Auffrischung des
gealterten Bindemittels mit
ReLIXER sinken die benötigten
Mengen an Frischbitumen
und Zuschlagstoffen, was die
Gesamtkosten der Mischung senkt.

Mix	Niedriger RC-Asphalt Kein ReLIXER	Hoher RAP Mit ReLIXER
RC-Asphalt	15%	40%
ReLIXER	0%	0.1%
Zuschlagstoffe	80%	55%
Frischer Binder	5%	4%

ReLIXER® Technische Daten

Eigenschaft	Typischer Wert
Feuchtigkeit, Vakuumofen, %	2.0
Spezifisches Gewicht, kg/l	0.93
Viskosität bei 24°C, cps	50
Iodzahl	115
Flammpunkt, Minimum, COC	>205
Sulfur, ppm	<50
Unlösliche Stoffe %	1.5

Alle Werte sind als Beispiel zu verstehen.

Kostenindex

Geringer RC-Anteil / ohne ReLIXER

Hohe Kosten

Hoher RC-Anteil / mit ReLIXER

Kostengünstig

.70 .80 .90 1.0

Erneuern und wiederverwenden mit ReLIXER®









Sripath.com (North America, South America, Japan & Africa) Sripathapc.com (Australia, New Zealand & Asia-Pacific Region) SripathInnovations.com

Bitpath.co.in



URHEBERRECHTE: ©-2022 Sripath Technologies®, LLC

WARENZEICHEN: 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 Asia-Pac Logo®, Sripath Asia-Pac Logo®, ReJUVN8™, ReGENR®™, Make Asphalt Better™, Make Bitumen Better™, Pioneering Sustainable Roadways™, Bitumen Pathways for the Future™, sind Warenzeichen und/oder Dienstleistungsmarken von Jay Holding Inc. und/oder seinen verbundenen Unternehmen in den Vereinigten Staaten von Amerika und/oder in anderen Ländern. Alle Rechte vorbehalten.

AFTUNGSAUSSCHLUSS: Obwohl alle hierin angegebenen Aussagen und Informationen nach bestem Wissen und Gewissen korrekt und zuverlässig sind, werden sie ohne ausdrückliche oder stillschweigende Garantie oder Gewährleistung vräsentiert. Die hier bereitgestellten Informationen entbinden den Empfänger oder Benutzer nicht von der Verantwortung, eigene Tests, Experimente und Validierungen durchzuführen. Der Empfänger oder Benutzer übernimmt alle Risiken ind die Haftung für die Verwendung der erhaltenen Informationen und Ergebnisse. Aussagen oder Vorschläge zur Verwendung von Materialien und Verfahren erfolgen ohne Zusicherung oder Gewährleistung, dass eine solche Verwendung frei on Patenteverletzungen ist, und sind keine Empfehlungen zur Verletzung von Patenten. Der Benutzer sollte nicht davon ausgehen, dass alle Toxizitätsdaten und Sicherheitsmaßnahmen hier angegeben sind oder dass andere Maßnahmen nöglicherweise nicht erforderlich sind.