

ASOLEX-AWT

TECHNISCHES DATENBLATT / V1.01

ASPHALTMASCHINENSCHUTZ BIOLOGISCH ABBAUBAR

ART.-NR. 1704.11 1704.12 1704.13



TECHNISCHE DATEN

Farbe:	Praktisch farblos
Dichte:	0.82 g/cm ³
Biologische	
Abbaubarkeit:	OECD-Test 306: 74% in 28 Tagen
Flammpunkt:	ca. 125 °C

Asolex-AWT ist ein biologisch abbaubares Asphaltwalzentrennmittel.

EIGENSCHAFTEN

- Biologisch abbaubar
- Basis: Weissöle und nichtionische Tenside
- Ist Lösungsmittelfrei
- Dünnflüssig
- Spritzbar
- Bildet eine gut haftende Schutzschicht
- Durch die verbesserte Trennwirkung lässt sich der Wasserverbrauch stark reduzieren
- Die Oberflächen des Belags werden kompakter
- Der Belag kann durch die geringere Abkühlung des Asphalts besser verdichtet werden

EINSATZGEBIETE

- Bildet auf Rädern der Einbauwalzen eine gut haftende Schutzschicht, die das Anhaften von Asphalt verhindert
- Wird mit Wasser in den Wassertank der Einbauwalzen gegeben und auf die Räder gesprüht
- Unverdünnt bildet ASOLEX-AWT auf Fahrzeugen, Förderbändern, Geräten sowie Werkzeugen eine gut haftende Schutzschicht, die das Anhaften von Asphalt verhindert
- Der Asphalt lässt sich mühelos von diesen Untergründen mittels Schieber entfernen

VERARBEITUNG

Der Wassertank der Einbauwalzen wird mindestens bis zur Hälfte mit Wasser gefüllt. Danach kann ASOLEX-AWT in einer Menge von 5 - 10 % bezogen auf die gesamte Wassermenge in den Wassertank gegeben werden. Dann wird das restliche Wasser zugegeben und so eine gute Durchmischung erreicht. Das unverdünnte ASOLEX-AWT wird im Streich- oder Spritzverfahren auf die zu schützenden Flächen dünn und gleichmässig aufgetragen. Zum Auftragen empfehlen wir ein ölfestes Spritzgerät. Die Geräte können unmittelbar nach dem Einsprühen in Betrieb genommen werden. Das Wasserdosiersystem der Walzen und die Spritzgeräte müssen ölfest sein.

HINWEISE

Lagerung:	In ungeöffneten Originalgebinden 12 Monate, bei Temperaturen unter 10 °C können Trübungen entstehen, diese haben keinen negativen Einfluss auf das Material und lösen sich beim Erwärmen wieder auf
Transport:	Kein Gefahrgut
Ökologie:	Biologisch abbaubar, trotzdem nicht in Gewässer oder in den Boden gelangen lassen
Entsorgung:	VeVa-Code: 120107 [S] Halogenfreie Bearbeitungsöle auf Mineralölbasis (ausser Emulsionen und Lösungen)

VERPACKUNGSEINHEITEN

1704.11:	Kanne à 30 l
	Palette 480 l (16 Kannen)
1704.12:	Fass 200 l
	Palette 400 l (2 Fässer)
1704.13:	IBC-Container à 1000 l

Für weiterführende Informationen stehen die aktuellen Versionen der Sicherheitsdatenblätter und der allgemeinen Geschäftsbedingungen der Robotec AG Systembaustoffe auf der Homepage zur Verfügung.