

# Wesocon® L 5613-1

## Zusatz zur Vergütung von kationischen Bitumenemulsionen

- wässrige, feststoffreiche Dispersion von Naturlatex

### Anwendungen

**Wesocon® L 5613-1** wird zur Vergütung von kationischen Bitumenemulsionen für die Oberflächenbehandlung im Straßenbau eingesetzt. **Wesocon® L 5613-1** kann mit allen im Bitumen-Kaltverfahren üblichen Auftragsweisen verarbeitet werden.

### Anwendungshinweise

Der Film von **Wesocon® L 5613-1** zeichnet sich durch sehr hohe Flexibilität, auch bei Kälte, und eine mittel-gute Wasserfestigkeit aus. Durch die natürliche Beschaffenheit des Polymerisats weist der Polymerfilm bei hoher Dehnfähigkeit sehr gute Festigkeit und somit hohe Elastizität auf. Zusätze von **Wesocon® L 5613-1** zu kationischen Bitumenemulsionen erhöhen deren Festigkeit, Zähigkeit und Duktilität sowie den Erweichungspunkt, die Kälteflexibilität und die Alterungsbeständigkeit.

Bei konkreten Problemstellungen und für die Ausarbeitung von Richtrezepturen wenden Sie sich bitte an unser Verkaufsteam.

### Produkteigenschaften

Aussehen	milchig-weiße Flüssigkeit
Feststoffgehalt [%]	58 – 60
pH-Wert	4,5 – 5,5
Viskosität [mPas] Brookfield, Spindel 2, 20 Upm	< 500
Ionogenität	kationisch
Filmeigenschaften	weich, sehr elastisch
Löslichkeit	mischbar mit Wasser
Lagerung	kühl und frostfrei
Lagerstabilität	drei Monate*

## **Sicherheit**

Bitte vor Verwendung die Sicherheitsdatenblätter einsehen.

## **Hinweis zur Lagerung und Entnahme**

Bitte beachten Sie, dass bei Feststoff enthaltenden Systemen ein Aufrühren der Gebinde vor jeder Entnahme notwendig ist, um ein homogenes Produkt zu erhalten. Bei Lagerung in Lagertanks sollte ein Intervall-Rührwerk oder langsam laufendes Rührwerk vorhanden sein. Bei Verarbeitung, Lagerung und Transport ist der Kontakt mit nicht korrosionsgeschützten Metallen (auch Buntmetallen) zu verhindern.

Unsere anwendungstechnische Beratung ist unverbindlich. Die Verantwortung für die Anwendung bzw. Verarbeitung unserer Produkte liegt beim Käufer, auch im Hinblick auf etwaige Schutzrechte Dritter. Technische Daten, die unsere Produkte betreffen, sind Richtwerte.

\*Da es sich bei diesem Produkt um eine Neuentwicklung handelt, sind die spezifizierten Daten und dabei insbesondere die Lagerstabilität vorbehaltlich, da wir zum derzeitigen Zeitpunkt eine Eigenschaftsveränderung während der Lagerung nicht ausschließen können.

Weitere Informationen erhalten Sie bei

Weserland GmbH  
Postfach 21 04 80, D-30404 Hannover  
Fon +49 5 11 / 97 99 70, Fax +49 5 11 / 97 99 77 0  
E-Mail: [info@weserland.eu](mailto:info@weserland.eu), Web: [www.weserland.eu](http://www.weserland.eu)

*Stand: 04/2009 SB*