

Produktdatenblatt Lucowax® 1761

Produktbeschreibung

Lucowax 1761 ist ein Polyethylenwachs.

Anwendungen

Lucowax 1761 kann direkt in das Bitumen oder in den Asphalt als Additiv zugegeben werden.

Produkteigenschaften

Lucowax 1761 ist ein Additiv zur Bitumenmodifizierung.

Sicherheit

Das Produkt ist kein Gefahrgut.

Lucowax 1761 kann auch als Additiv zur Modifizierung von Kunststoffen, Schmelzklebern, Tinten oder für Beschichtungen verwendet werden.

Lieferform

Feinste runde Flocken; 25 kg Säcke, andere Verpackungsformen möglich

Produktvorteile

Geringe Einsatzmengen von Lucowax 1761:

- reduzieren die Viskosität
- reduzieren die Penetration
- verbessern das Verdichten des Asphalts
- vergrößern die Plastizitätsspanne und führen damit in den hergestellten Asphalten zu einem besseren Verformungsverhalten bei hohen Temperaturen

Technische Daten

	Einheit	Richtwert
Dichte (20 °C)	g/ml	0,5 - 1,0
Erstarrungspunkt	°C	80 - 110
Tropfpunkt	°C	75 - 120
Schmelzpunkt	°C	70 - 120
Flammpunkt (geschlossener Tiegel)	°C	> 150