

# Handelsname: Bitumen VJ 500

## Strassenbaubitumen

Produkteigenschaften	Prüfverfahren	Anforderung EN 12591:2009 SN 670 202 NA Strassenbaubitumen 500/650 (CH)	
		min	max
<b>Anlieferungszustand</b>			
Penetration bei 15°C (1/10 mm)	EN 1426	140	260
Dynamische Viskosität bei 60°C (Pa*s)	EN 12596	7	
Kinematische Viskosität bei 135°C (mm <sup>2</sup> *s <sup>-1</sup> )	EN 12595	65	
Brechpunkt nach Fraass (°C)	EN 12593		-18
Löslichkeit (%)	EN 12592	99.0	
Flammpunkt (°C)	EN ISO 2592	180	
<b>Nach thermischer Beanspruchung</b>	<b>EN 12607-1</b>		
Massenänderung (%)			1.5

### Weitereführende Angaben zum Produkt

#### Anwendung:

Für Beläge mit hohem Recyclinganteil.

#### Beläge:

Zur Verwendung für z.B. AC T, AC F

#### Recycling:

Audrücklich geeignet zur Herstellung von Mischgut unter Einsatz von Recyclingmaterial zur Kompensation des gealterten Recyclingbitumens.

#### Handhabung:

Lagertemperatur

130-140°C

Tiefe Lagertemperaturen begünstigen die Lagerstabilität von Bitumen. Um Oxidation vorzubeugen, empfiehlt es sich, bei längerer Lagerdauer die Lagertemperaturen auf max. 130°C abzusenken. Je tiefer die Mischtemperatur und Mischzeit, desto geringer die Oxydation des Mischgutes. Trotz seiner Lagerstabilität ist ein kurzes Umwälzen des Bindemittels vor Gebrauch empfehlenswert.

