

# Handelsname: Grisolast E110 HM

## Polymermodifiziertes Bitumen PmB

Produkteigenschaften	Prüfverfahren	Anforderung EN 14023:2010 SN 670 210b-NA PMB 90/150-80	
Anlieferungszustand		min	max
Penetration bei 25°C (1/10 mm)	EN 1426	90	150
Erweichungspunkt Ring und Kugel (°C)	EN 1427	80	
Kraftduktilität bei 5°C (J/cm <sup>2</sup> )	EN 13589 EN 13703	2	
Flammpunkt (°C)	EN ISO 2592	235	
Brechpunkt nach Fraass (°C)	EN 12593		-20
Elastische Rückstellung 25°C (%)	EN 13398	80	
Plastizitätsbereich (°C)	EN 14023	80	
Lagerbeständigkeit, Differenz EP (°C)	EN 13399 EN 1427		5
<b>Dauerhaftigkeit</b>	<b>EN 12607-1</b>		
Massenänderung (%)	EN 12607-1		0.5
Verbleibende Penetration (%)	EN 1426	60	
Anstieg des Erweichungspunktes (°C)	EN 1427		8
Abfall des Erweichungspunktes	EN 1427		5
Elastische Rückstellung 25°C (%)	EN 13398	60	

### Angaben zur Anwendung

Empfohlen für Recycling Asphalt

Stand 04/2019