

Produktdatenblatt

GBS PmB 200/300-80 (PE)



Kennzeichnung gem. DIN EN 14023  
entspricht PmB 200/300-80 gemäß EN 14023  
mit CE-Kennzeichnung nach Verordnung (EU) Nr. 305/2011



Produkt-Eigenschaften oder -Merkmale	Einheit	Spezifikation	Prüfmethode
Nadelpenetration 25°C	0,1 mm	200 - 300	DIN EN 1426
Erweichungspunkt Ring und Kugel	°C	min. 80	DIN EN 1427
Kraft-Duktilität bei 5°C	J/cm <sup>2</sup>	min. 220	DIN EN 13589 DIN EN 13703
Flammpunkt n. Cleveland	°C	min. 235	DIN EN ISO 2592
Brechpunkt nach Fraaß	°C	max. - 20	DIN EN 12593
Elastische Rückstellung bei 25°C und 20cm Fadenlänge	%	mind. 80	DIN EN 13398
Stabilität gegen Entmischung nach Heisslagerung ( $\Delta EP_{RUK}$ )	°C	max. 5,0	DIN EN 13399 DIN EN 1427
<b>Beständigkeit gegen Verhärtung unter Einfluss von Wärme und Luft bei 163 °C</b>			
Masseänderung	M.-%	max. 1,0	DIN EN 12607-1
Verbleibende Nadelpenetration	%	Verbleibend min. 60	DIN EN 12607-1 DIN EN 1426
Änderung des Erweichungspunktes	°C	Anstieg Max 8.0 Abnahme max. 5,0	DIN EN 12607-1 DIN EN 1427
Elastische Rückstellung bei 25°C und 20cm Fadenlänge	%	min. 60	DIN EN 12607-1 DIN EN 13398

Stand Juni 2023. Änderungen vorbehalten

GBS  
Gesellschaft für Bitumen und Sonderbitumen mbH & Co. KG  
Tel. +49 7483 747 9796  
[www.gbs-bitumen.de](http://www.gbs-bitumen.de)