

**Leistungserklärungen für polymermodifizierte Straßenbaubitumen nach EN 14023:2013**

GKG Mineralölhandel GmbH & Co. KG  
 Liebknechtstraße 50  
 D-70565 Stuttgart

GKG EN 14023:2013



Der Hersteller erklärt, dass die unten aufgeführten produzierten polymermodifizierten Straßenbaubitumen die angegebenen Leistungen nach korrespondierender Tabelle erfüllen und damit ein uneingeschränktes Inverkehrbringen in den europäischen Wirtschaftsraum erlaubt ist. Rückverfolgbarkeit ist durch Versandnummern geregelt, da Typen-, Chargen- oder Seriennummern zur Identifikation des Bauprodukts aus produktionstechnischen Gründen nicht umsetzbar sind. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Die genannten polymermodifizierten Straßenbaubitumen nach EN 14023 finden Anwendung: „für den Bau und Instandhaltung von Straßen, Flugplätzen und sonstigen befestigten Flächen“

Lfd. Nr.	Eigenschaft	Prüfverfahren	Maßeinheit	Anforderungswerte nach EN 14023:2013	Klasse
0.1	Produkttyp	[ - ]	[ - ]	PmB 40/100-65A	
0.2	Handelsname	[ - ]	[ - ]	SÜBit®	
1	Nadelpenetration bei 25 °C	EN 1426	0,1 mm	40-100	5
2	Erweichungspunkt Ring und Kugel	EN 1427	° C	≥ 65	5
3	Kohäsion	EN 13589 / EN 13703	J/cm²	≥ 3 (bei 5°C)	2
4	Beständigkeit gegen Verhärtung unter Einfluss von Wärme und Luft bei 163°C	EN 12607-1	%	≥ 60	7
5	Erweichungspunkt	EN 12607-1	° C	≤ 8	2
6	Masseänderung	EN 12607-1	g/cm³	≤ 0,5	3
7	Flammpunkt	EN ISO 2592	° C	≥ 235	3
8	Brechpunkt nach Fraaß	EN 12593	° C	≤ -15	7
9	Elastische Rückstellung bei 25°C	EN13398	%	≥ 70	3
10	Plastizitätsbereich	5.2.8.4	%	NA	-
11	Beständigkeit gegen Verhärtung unter Einfluss von Wärme und Luft bei 163°C	EN 12607-1 / EN 1427	° C	≤ 5	3
12	Elastische Rückstellung bei 25°C	EN 12607-1 / EN 13399	%	≥ 50	4
14	Lagerbeständigkeit	EN 13399 / EN 1427	° C	≤ 5	2
15	Penetrationen	EN 13399 / EN 1426	0,1 mm	NA	-

Diese Leistungserklärung erlaubt im Zusammenhang mit den jeweils gültigen Erprobungen aller polymermodifizierten Bitumen nach EN 14023:2013 und der zertifizierten „Werkseigenen Produktionskontrolle (WPK) nach dem "System 2+" zur „Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit“ die auf der Versandanzeige und dem Begleitdokument ausgeführte CE-Kennzeichnung. Die lfd. Nr. dieses Dokumentes (Spalte 1) stellt bezüglich der Reihenfolge den Schlüssel zur Leistungsangabe auf der kurzen CE-Kennzeichnung dar, der außerdem mit einer Langfassung der CE-Kennzeichnung korrespondiert. Dieser Leistungserklärung sind Konformitätsbescheinigungen durch die notifizierende Stelle mit den amtlichen Kennungen 0780 bzw. 1742 anhängig. Das Zertifikat zur WPK der Lieferstelle kann bei GKG Mineralölhandel GmbH & Co. KG angefordert werden.

Stuttgart, den 01.07.2020

Geschäftsführer