

Leistungserklärung

gemäss Anhang 3 der Bauprodukteverordnung (BauPV-27.08.2014) für den Produktbereich 23
"Produkte für den Strassenbau"

Grisard Bitumen AG

Uferstrasse 90
CH-4057 Basel

Leistungserklärung-Nr.: V4.0 -HB-27.10.2022

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps :

EN 13924 / SN 670 204	400760	Harte Strassenbaubitumen 5/15
EN 13924 / SN 670 204	400750	Harte Strassenbaubitumen 10/20
EN 13924 / SN 670 204	400810	Harte Strassenbaubitumen 15/25

2. Verwendungszwecke :

Harte Bindemittel für die Verwendung im Asphalt

3. Herstellerin :

Grisard Bitumen AG

Uferstrasse 90
CH-4057 Basel

4. Bevollmächtigte :

siehe Ziffer 3. Herstellerin

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit :

System 2+

6.a) Harmonisierte Norm :

EN 13924:2015

6.b) Technische Bewertungstelle :

bupZert GmbH

Köpenicker Landstrasse 280

D-12437 Berlin

Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle

Nr. 2516-CPR-1025-003-13924

7. Erklärte leistungen :

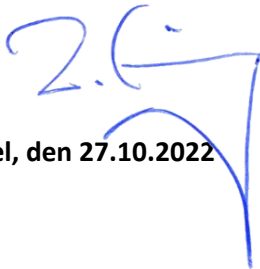
Siehe Erklärte Leistungen ab Seite 2 der Leistungserklärung: **V4.0 -HB-27.10.2022**

Die Leistungen der aufgeführten Produkte auf Seite 1 und Seite 2 entsprechen den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit den einschlägigen Rechtsvorschriften ist allein die oben genannte Herstellerin verantwortlich.

Unterzeichnet für die Herstellerin und im Namen der Herstellerin von:

Roger Fierz, Geschäftsführer

Arnaud Baumann, Laborleiter



Basel, den 27.10.2022



Leistungserklärung für harte Strassenbaubitumen nach DIN EN 13924:2015

Versionsnummer : V4.0 - 27.10.2022

Der Hersteller erklärt hiermit, dass die unten aufgeführten produzierten harten Strassenbaubitumen die angezeigten Leistungen nach Korrespondierender Tabelle erfüllen und dadurch ein uneingeschränktes Inverkehrbringen in den europäischen Wirtschaftsraum erlaubt ist.

Die Rückverfolgbarkeit ist durch Versandnummern geregelt, da Typen-, Chargen- oder Seriennummern zur Identifikation des Bauproduktes aus produktionstechnischen Gründen nicht umsetzbar ist. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Die angegebenen harten Strassenbaubitumen nach DIN EN 13924:2015 finden folgende Anwendung "Für den Bau und Instandhaltung von Strassen, Flugplätzen und sonstigen befestigten Flächen". (DIN EN 13924:2015, Seite 7.1 Anwendungsbereich)

Lfd. Nr.	Eigenschaft		Prüfverfahren	Einheit	Anforderungen nach DIN EN 13924:2006 - Harte Strassenbaubitumen		
					Harte Strassenbaubitumen 5/15	Harte Strassenbaubitumen 10/20	Harte Strassenbaubitumen 15/25
0.1	Produkttyp		/	/	Harte Strassenbaubitumen 5/15	Harte Strassenbaubitumen 10/20	Harte Strassenbaubitumen 15/25
0.2	Handelsname		/	/	Normalbitumen 5/15	Normalbitumen 10/20	Normalbitumen 15/25
1	Penetration bei 25°C		DIN EN 1426	0.1 mm	5-15	10-20	15- 25
2	Erweichungspunkt Ring und Kugel		DIN EN 1427	°C	58,0 -85,0	58,0 -78,0	55,0 -71,0
3	Flammpunkt		DIN EN ISO 2592	°C	≥ 245	≥ 245	≥ 235
4	Löslichkeit		DIN EN 12592	%	≥ 99,0	≥ 99,0	≥ 99,0
5	Brechpunkt nach Fraas		DIN EN 12593	°C	≥ 3	≥ 3	≥ 0
6	Penetrationsindex		DIN EN 13924	/	-1,5 bis +0,7	-1,5 bis +0,7	-1,5 bis +0,7
7	Dynamische Viskosität bei 60°C		DIN EN 12596	Pa.s	≥ 700	≥ 700	≥ 550
8	Kinematische Viskosität bei 135°C		DIN EN 12595	mm ² .s	≥ 700	≥ 700	≥ 600
9	Beständigkeit gegen Verhärtung bei 163°C	Masseänderung	DIN EN 12607-1	%	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5
10		Verbleibende Penetration	DIN EN 1426	%	≥ 55	≥ 55	≥ 55
11		Erweichungspunkt nach Verhärtung	DIN EN 1427	°C	≥ Orig. Min. +2	≥ Orig. Min. +2	≥ Orig. Min. +2
12		Anstieg des Erweichungspunkt	DIN EN 1427	°C	≤ 10	≤ 10	≤ 8