

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0780-CPR-135025

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **NordBit 50/70**
2. Vorgesehene/r Verwendungszweck/e: Für den Bau und die Instandhaltung von Straßen, Flugplätzen und anderen befestigten Flächen (nach Durchlässigkeit geordnet)
3. Hersteller:
Hersteller:
NordBit GmbH & Co. KG
Pelzerstraße 4
D 20095 Hamburg
Telefon: +49 (0) 40 32870230
Telefax: +49 (0) 40 328702322
Mail: bitumen@nordbit.net
Werk:
H&R Refining GmbH
Neuenkirchener Str. 8
48499 Salzbergen
4. Bevollmächtigter: Entfällt
5. System der AVCP: **System 2+**
6. Harmonisierte Norm: EN 12591
Notifizierte Stelle: TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH
7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Konsistenz bei mittlerer Gebrauchstemperatur	Nadelpenetration 50 – 70 [1/10mm]	EN 12591:2009
Konsistenz bei höherer Gebrauchstemperatur	Erweichungspunkt Ring und Kugel 46 – 54 [°C]	
Temperaturabhängigkeit der Konsistenz	Penetrations index -1.5 bis + 0.7	
Sprödigkeit bei niedriger Betriebstemperatur	Brechpunkt nach Fraaß ≤ - 8 [°C]	
Haltbarkeit der Konsistenz bei mittlerer Gebrauchstemperatur	Verbleibende Penetration ≥ 50 [%]	
Haltbarkeit der Konsistenz bei höherer Gebrauchstemperatur	Zunahme des Erweichungspunktes Ring und Kugel ≤ 9 [°C]	
Gefährliche verwandte Substanzen	NPD	

8. Die Leistung des oben angegebenen Produkts stimmt mit den erklärten Leistungen überein. Diese Leistungserklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben angegebenen Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Robertus van Lingen
Geschäftsführung

Hamburg, 25.09.2019

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0780-CPR-185102

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **NordBit 50/70**
2. Vorgesehene/r Verwendungszweck/e: Für den Bau und die Instandhaltung von Straßen, Flugplätzen und anderen befestigten Flächen (nach Durchlässigkeit geordnet)
3. Hersteller:
Hersteller:
NordBit GmbH & Co. KG
Pelzerstraße 4
D 20095 Hamburg
Telefon: +49 (0) 40 32870230
Telefax: +49 (0) 40 328702322
Mail: bitumen@nordbit.net
Werk:
Bitumentanklager
Am Rhein 21
67547 Worms
4. Bevollmächtigter: Entfällt
5. System der AVCP: **System 2+**
6. Harmonisierte Norm: EN 12591
Notifizierte Stelle: TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH
7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Konsistenz bei mittlerer Gebrauchstemperatur	Nadelpenetration 50 – 70 [1/10mm]	EN 12591:2009
Konsistenz bei höherer Gebrauchstemperatur	Erweichungspunkt Ring und Kugel 46 – 54 [°C]	
Temperaturabhängigkeit der Konsistenz	Penetrations index -1.5 bis + 0.7	
Sprödigkeit bei niedriger Betriebstemperatur	Brechpunkt nach Fraaß ≤ - 8 [°C]	
Haltbarkeit der Konsistenz bei mittlerer Gebrauchstemperatur	Verbleibende Penetration ≥ 50 [%]	
Haltbarkeit der Konsistenz bei höherer Gebrauchstemperatur	Zunahme des Erweichungspunktes Ring und Kugel ≤ 9 [°C]	
Gefährliche verwandte Substanzen	NPD	

8. Die Leistung des oben angegebenen Produkts stimmt mit den erklärten Leistungen überein. Diese Leistungserklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben angegebenen Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Robertus van Lingen
Geschäftsführung

Hamburg, 25.09.2019