

Leistungserklärung

GRÜNPLAST (BAUWERKSABDICHTUNG)

NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTSTyps

7192013B (3)

GRÜNPLAST (Bauwerksabdichtung)

VERWENDUNGSZWECK(E)

Bitumenbahn für Bauwerksabdichtung

HERSTELLER

BMI Flachdach GmbH
Geisfelder Str. 85-91, 96050 Bamberg
Germany

SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 2+

HARMONISIERTE NORM

EN 13969:2004/ A1:2006

NOTIFIZIERTE STELLE(N)

0432 MPA NRW
Marsbruchstraße 186, 44287 Dortmund

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Bamberg

01.01.2021



Christian Birck
Managing Director
Region Central Europe

ERKLÄRTE LEISTUNGEN

WESENTLICHE MERKMALE	CHARAKTERISTIKA
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit EN1928 Verfahren B	200 kPa
Wasserdichtheit bei 60 kPa	bestanden
Zugfestigkeit (längs)	1050 N/50 mm
Zugfestigkeit (quer)	1000 N/50 mm
Zugdehnung (längs)	20 %
Zugdehnung (quer)	20 %
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	10 kg
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode B)	1250 mm
Widerstand gegen Weiterreißen	300 N
Wasserdichtheit bei 60 kPa nach künstlicher Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur	bestanden
Beständigkeit gegen Chemikalien: Wasserdichtheit bei 2 kPa	NPD
Beständigkeit gegen Chemikalien: Wasserdichtheit bei 60 kPa	NPD
Scherwiderstand der Fügenähte	1000 N
Kaltbiegeverhalten	- 28 °C
Gefährliche Substanzen	NPD *1&2

Note 1: Das Produkt enthält kein Asbest oder Teer.

Note 2: Im Falle der nicht Verfügbarkeit einer harmonisierten europäischen Test-Vorschrift, -Prüfung oder -Vereinbarung werden vorläufig nationale Methoden verwendet.



Leistungserklärung

GRÜNPLAST

NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTSTyps

7192013 (3)

GRÜNPLAST

VERWENDUNGSZWECK(E)

Bitumenbahn für Dachabdichtung

HERSTELLER

BMI Flachdach GmbH
Geisfelder Str. 85-91, 96050 Bamberg
Germany

SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 2+

HARMONISIERTE NORM

EN13707:2004/ A2:2009

NOTIFIZIERTE STELLE(N)

0432 MPA NRW
Marsbruchstraße 186, 44287 Dortmund

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Bamberg

01.01.2021



Christian Birck
Managing Director
Region Central Europe

ERKLÄRTE LEISTUNGEN

WESENTLICHE MERKMALE	CHARAKTERISTIKA
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit EN1928 Verfahren B	200 kPa
Zugfestigkeit (längs)	1050 +100/-100 N/50 mm
Zugfestigkeit (quer)	1000 +100/-100 N/50 mm
Zugdehnung (längs)	20 %
Zugdehnung (quer)	20 %
Widerstand gegen Durchwurzelung	≥
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	NPD
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode B)	NPD
Dauerhaftigkeit: UV, Wärme und Wasser	NPD
Widerstand gegen Weiterreißen	NPD
Schälwiderstand der Fügenähte	NPD
Scherwiderstand der Fügenähte	NPD
Beständigkeit: Wärmestandfestigkeit nach thermischer Alterung	NPD
Beständigkeit: Kaltbiegeverhalten nach thermischer Alterung	NPD
Kaltbiegeverhalten	-28 °C
Gefährliche Substanzen	NPD *1&2

Note 1: Das Produkt enthält kein Asbest oder Teer.

Note 2: Im Falle der nicht Verfügbarkeit einer harmonisierten europäischen Test-Vorschrift, -Prüfung oder -Vereinbarung werden vorläufig nationale Methoden verwendet.

